

## Lucrari de reparatie la Gradinita de copii nr. 35

(denumirea obiectivului)

SRL "Rosivid Construct"

DETS sectorul Botanica

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 60 919,98 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. Grupa nr.4 WC</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	13,8700	24,55 23,37	340,48 324,12
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	13,8700	8,80 7,62	122,04 105,68
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	13,8700	8,58 3,56	118,97 49,32
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,8700	39,19 17,78	543,55 246,61
5	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	14,0000	12,38 6,60	173,29 92,46
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,8700	183,02 73,66	2 538,53 1 021,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 836,86
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>3 836,86 1 839,86</b>
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	6,4100	23,88 23,88	153,04 153,04
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	13,4200	8,03 6,86	107,81 92,03
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2	13,4200	8,58 3,56	115,11 47,72
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	13,4200	48,25 38,86	647,49 521,53
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,4200	17,55 13,97	235,50 187,48
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,4200	1,94 0,76	26,06 10,23
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,4200	21,79 13,97	292,41 187,48
		<i>Total</i>	lei			1 577,42
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>1 577,42 1 199,51</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,0500	40,71 40,64	1 101,27 1 099,32
15	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	2,9600	192,57 94,74	570,01 280,43
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	55,0500	8,03	442,27

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la pereti			6,86	377,53
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	58,0100	8,58 3,56	497,59 206,28
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	55,0000	12,38 6,60	680,77 363,22
19	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	51,5800	12,37 1,14	638,00 58,96
20	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	28,6600	62,67 43,18	1 795,99 1 237,54
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	28,6600	168,43 62,23	4 827,30 1 783,51
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	29,3500	40,37 30,99	1 184,97 909,50
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	29,3500	17,55 13,97	515,05 410,02
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	29,3500	1,94 0,76	56,98 22,36
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	29,3500	21,79	639,50

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			13,97	410,02
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,0000	66,52 12,70	133,05 25,40
		<i>Total</i>	lei			13 082,75
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>13 082,75 7 184,09</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,7100	10,67 10,67	18,24 18,24
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	3,0000	812,74 20,32	2 438,23 60,96
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,2500	60,61 37,74	196,98 122,67
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,2500	17,55 13,97	57,04 45,41
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,2500	1,94 0,76	6,31 2,48
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,2500	21,78 13,97	70,80 45,40
33	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	2,7400	168,43 62,23	461,50 170,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 249,10
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>3 249,10 465,67</b>
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
34	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	30,0000	<u>16,66</u> 9,65	<u>499,71</u> 289,56
35	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,0000	<u>5,71</u> 2,54	<u>22,83</u> 10,16
36	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	2,0000	<u>26,67</u> 26,67	<u>53,34</u> 53,34
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	<u>2,54</u> 2,54	<u>20,32</u> 20,32
38	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	<u>718,40</u> 50,80	<u>1 436,80</u> 101,60
39	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,0000	<u>10,66</u> 5,08	<u>63,99</u> 30,48
40	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	<u>47,41</u> 5,84	<u>189,65</u> 23,37
41	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	<u>45,15</u> 21,59	<u>180,59</u> 86,36
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	8,0000	<u>45,14</u> 21,59	<u>361,16</u> 172,72

1	2	3	4	5	6	7
		conducele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Dop p/ru radiator)				
43	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
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	12,48 11,18	49,92 44,70
45	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	2,0000	86,48 51,56	172,95 103,12
46	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	57,53 14,48	115,06 28,96
47	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	30,0000	31,38 11,43	941,43 342,90
48	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
49	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
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	4,0000	7,09 4,57	28,37 18,29

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm				
51	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	4,0000	<u>7,37</u> 5,34	<u>29,48</u> 21,34
52	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	<u>12,42</u> 7,62	<u>49,68</u> 30,48
53	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	30,0000	<u>18,30</u> 7,11	<u>549,09</u> 213,36
54	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	<u>36,84</u> 4,32	<u>147,37</u> 17,27
55	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafața 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	<u>38,18</u> 19,56	<u>152,70</u> 78,23
56	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	30,0000	<u>2,80</u> 2,79	<u>83,97</u> 83,82
57	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 3/8" ... 1"	m	30,0000	<u>2,03</u> 2,03	<u>60,96</u> 60,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 384,06
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 384,06 1 918,21</b>
		<b>1.1.6. Retele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
58	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	24,13 24,13	72,39 72,39
59	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	3,0000	46,99 46,99	140,97 140,97
60	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	11,0000	20,07 20,07	220,73 220,73
61	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,0000	16,25 16,25	65,02 65,02
62	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,0000	7,62 7,62	243,84 243,84
63	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,0000	20,32 20,32	20,32 20,32
64	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	583,85 57,15	583,85 57,15
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,0000	602,93 58,42	1 808,78 175,26
66	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, 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	1 244,43 132,08	3 733,28 396,24
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere,	buc	3,0000	346,31 50,80	1 038,93 152,40



1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
68	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	318,32 33,02	318,32 33,02
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc	1,0000	44,86 21,59	44,86 21,59
70	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	13,0000	48,64 9,14	632,29 118,87
71	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	13,0000	37,25 21,59	484,19 280,67
72	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	4,0000	36,92 5,59	147,69 22,35
73	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	11,0000	34,75 9,65	382,24 106,17
74	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
75	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
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din	buc	1,0000	17,08	17,08

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm			8,64	8,64
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	31,30 9,65	62,61 19,30
78	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
79	RpSB13C	Montarea teviilor din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, avind diametrul de 50 mm	m	4,0000	18,92 7,62	75,70 30,48
80	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	2,0000	13,04 6,60	26,08 13,21
81	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	3,0000	9,85 6,60	29,54 19,81
82	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	4,0000	21,72 12,44	86,90 49,78
83	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudură prin polifuziune, în conducte de legatură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	32,0000	41,94 19,05	1 342,20 609,60
84	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	20,0000	5,26 3,81	105,12 76,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm				
85	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	8,0000	5,22 3,81	41,73 30,48
86	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	10,0000	8,12 5,84	81,23 58,42
87	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
88	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	32,0000	15,06 8,38	481,96 268,22
89	RCsB21B	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	6,0000	24,57 3,56	147,44 21,34
90	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafața 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	6,0000	38,18 19,56	229,09 117,35
91	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	32,0000	1,78 1,78	56,90 56,90
92	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații,	m	32,0000	3,81 3,81	121,92 121,92

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
93	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	1,5000	2,03 2,03	3,05 3,05
		<i>Total</i>	lei			13 412,62
		<b>Total Rețele sanitare, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>13 412,62 3 865,37</b>
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
94	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	3,0000	148,84 148,84	446,53 446,53
95	TR11AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	3,0000	19,05 19,05	57,15 57,15
96	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,0000	12,90 0,00	38,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			542,38
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>542,38 503,68</b>
		<i>Total</i>	lei			41 085,19
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>41 085,19 16 976,39</b>
		<i>Total</i>	lei			41 085,19
		<i>FS</i>	24 %			4 074,33
		<i>Transport</i>	1 %			240,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			454,00
		<i>Beneficiu</i>	1 %			458,54

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Grupa nr.4 WC Inclusiv salariu</b>				<b>46 312,74 16 976,39</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
97	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
98	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	4,36 3,81	8,72 7,62
99	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	50,0000	5,08 5,08	254,00 254,00
100	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,0000	10,14 7,62	507,05 381,00
		<i>Total</i>	lei			791,11
		<i>FS</i>	24 %			159,35
		<i>Transport</i>	1 %			1,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			9,51
		<i>Beneficiu</i>	1 %			9,61
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>970,85 663,96</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
101	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,0000	5,59 5,59	11,18 11,18
102	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	1,52 1,52	3,05 3,05
103	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	m	50,0000	0,89 0,89	44,45 44,45

1	2	3	4	5	6	7
		montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp				
104	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	0,5000	1 976,94 1 310,64	988,47 655,32
105	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	30,0000	6,19 0,00	185,70 0,00
106	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	20,0000	9,87 0,00	197,40 0,00
107	pret	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	9,87 0,00	9,87 0,00
108	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,0000	19,71 17,02	985,38 850,90
109	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0200	3 690,00 2 946,50	73,80 58,93
110	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	2,0000	114,93 0,00	229,86 0,00
111	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	4,0000	57,48 3,81	229,90 15,24
112	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
113	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	2,0000	20,05 0,00	40,10 0,00
114	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	2,0000	1,68 0,00	3,36 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 021,17
		<i>FS</i>	24 %			397,30
		<i>Transport</i>	1 %			13,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			16,55
		<i>Beneficiu</i>	1 %			34,49
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>3 483,06 1 655,43</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 453,91
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>4 453,91 2 319,39</b>

		Total	lei			50 766,65
		TVA	20 %			10 153,33
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>60 919,98 19 295,78</b>

Intocmit

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

Verificat

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

## Lucrari de reparatie la Gradinita de copii nr. 35

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 60 919,98 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	28,7640	25,40	730,61
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1480	25,40	3,76
3.	7122050013400	Zidar	h-om	52,4064	25,40	1 331,13
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	20,7090	25,40	526,01
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	71,3396	25,40	1 812,03
6.	7123010010200	Betonist	h-om	9,2200	25,40	234,19
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0632	25,40	52,41
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	25,40	57,91
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	92,2900	25,40	2 344,17

10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	44,5227	25,40	1 130,88
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,4607	25,40	214,90
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	124,9200	25,40	3 172,96
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,8800	25,40	1 165,36
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	47,6800	25,40	1 211,07
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	46,4100	25,40	1 178,82
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,6916	25,40	677,97
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,9420	25,40	303,32
18.	7422010060100	Timplar	h-om	31,5238	25,40	800,70
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,8300	25,40	503,68
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,3932	25,40	1 635,59
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3718	25,40	85,64
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8295	25,40	122,67
		<b>Total manopera</b>				<b>19 295,78</b>

### **Materialie:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-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	0,0035	7 047,00	24,66
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 235,00	10,57
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0055	11 484,00	63,16
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8750	30,68	26,84
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,2500	6,52	14,67
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,2500	69,60	87,00
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,2500	6,96	15,66
9.	1019852	Vopsea	kg	0,2000	23,82	4,76
10.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,2266	195,75	44,35
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0690	145,00	10,01
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3297	145,00	192,80
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0754	145,00	10,93
14.	1421102200587	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2163	145,00	31,36
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	15,95	1,76
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3410	4,35	10,18
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1540	37,06	79,81
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	905,4000	0,04	36,22
19.	2010237318750	Distantieri	buc	15,4740	0,30	4,64
20.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	3,0000	783,00	2 349,00
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4780	24,43	60,54
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2200	30,45	6,70
23.	2320116200573	Benzina auto	l	1,9000	13,48	25,61
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1000	13,05	27,40
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,7700	28,27	134,85
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4800	30,00	14,40
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,9030	7,53	51,98
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,0260	27,84	28,58
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18,4080	17,44	321,04
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	16,01	4,48
31.	24302261000001	Fuga	kg	14,5230	19,51	283,34
32.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	35,3994	11,98	424,09
33.	24302261010101	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,9750	11,98	11,68



34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1680	20,00	3,36
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7560	39,15	29,59
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	125,6000	1,74	218,54
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0640	27,14	1,74
38.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	24,33	75,18
39.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	24,58	147,48
40.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	2,0600	11,19	23,05
41.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	30,9000	19,37	598,53
42.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,5450	23,44	36,21
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	33,5580	7,22	242,29
44.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	11,3300	23,44	265,58
45.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	4,1200	10,54	43,42
46.	2523156713800-1	Americanca 25x3/4	buc	4,0000	21,38	85,52
47.	2523156713800-2	Dop p/ru radiator	buc	8,0000	21,38	171,04
48.	2523156713800-3	Americanca 32mm - 1"	buc	2,0000	27,40	54,80
49.	2523156713800-5	Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc	1,0000	21,10	21,10
50.	2523156713800-6	Mufa 3/4x1/2	buc	13,0000	13,48	175,24
51.	2523156713800-7	Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	21,38	85,52
52.	2523156719430	Cot din material plastic M x M	buc	22,4000	1,17	26,21
53.	2523156719450	Teu din material plastic M x M	buc	14,4000	1,40	20,16
54.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,2000	0,77	2,46
55.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	32,0000	13,31	425,92
56.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu PP d=110	buc	4,0000	15,63	62,52
57.	2523156721015-3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Revizie d=110	buc	2,0000	18,18	36,36
58.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere fonta/PVC d=110	buc	2,0000	19,14	38,28
59.	2523156721037-2	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
60.	2523156721037-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Teu d=50	buc	2,0000	5,75	11,50
61.	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50	buc	3,0000	2,56	7,68
62.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,0000	1,30	39,00
63.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	323,64	990,34
64.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1209	783,00	2 443,66
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	120,00	370,80
66.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0600	120,00	367,20
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	408,4700	1,16	473,84

68.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,0200	1,16	15,11
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	77,3820	3,98	307,98
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	12,4830	1,74	21,72
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	88,2012	1,30	114,66
72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	305,3778	1,30	396,99
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	48,5465	3,37	163,60
74.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	47,4825	1,30	61,73
75.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	14,2861	91,35	1 305,04
76.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,1000	2,38	133,52
77.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,0952	66,02	72,31
78.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,4586	0,00	0,00
79.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,1433	0,00	0,00
80.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4577	0,00	0,00
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	56,1735	1,74	97,74
82.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	32,9700	87,00	2 868,39
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,2100	1,00	24,21
84.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0800	4,35	0,35
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2579	7,05	1,82
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5158	12,22	6,30
87.	2743123549025	Baghete din aluminiu Maiaki	m	72,4500	2,19	158,66
88.	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC	buc	2,0000	51,68	103,36
89.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,1000	0,87	0,96
90.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,1100	34,02	275,90
91.	2822115700000	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	2,0000	661,20	1 322,40
92.	2822115708000	Element de sustinere	buc	8,2880	13,05	108,16
93.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	4,35	26,10
94.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,8120	23,08	64,90
95.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,2432	15,49	19,26
96.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	4,35	8,70
97.	2873122004100	Plase sudate	kg	52,0958	10,87	566,28
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	426,0000	0,55	234,30
99.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	148,0000	0,07	10,36
100.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	85,8400	0,17	14,59
101.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	30,0000	0,17	5,10
102.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,0000	1,04	31,20
103.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,0000	0,61	7,32
104.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	10,44	3,13
105.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	492,22	506,99
106.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	42,78	130,91
107.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	19,14	78,28
108.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,0900	15,00	46,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	20,00	61,80

109.						
110.	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) Cot d=32	buc	10,0000	2,53	25,30
111.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25	buc	4,0000	1,86	7,44
112.	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=32	buc	4,0000	1,35	5,40
113.	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting) Teu ppr d=32	buc	4,0000	3,87	15,48
114.	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting) Cot d=20	buc	20,0000	0,81	16,20
115.	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) Mufa ppr d=20	buc	8,0000	0,77	6,16
116.	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) Teu d-20	buc	10,0000	1,40	14,00
117.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	1,74	6,96
118.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,0000	1,74	15,66
119.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	40,19	160,76
120.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj Robinet PPR d=32mm	buc	2,0000	40,19	80,38
121.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,1200	13,05	79,87
122.	2875274204000	Bratară fixare	buc	30,0000	6,97	209,10
123.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,0000	19,31	115,86
124.	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	32,0000	5,97	191,04
125.	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	4,0000	8,54	34,16
126.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,87	5,22
127.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0005	285,16	285,30
128.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	246,35	739,05
129.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	13,1950	38,91	513,42
130.	2913124202100-7	Robinet PPR d=25mm	buc	4,0240	18,10	72,83
131.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	13,05	52,51
132.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	3,0900	45,00	139,05
133.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	53,07	163,99
134.	2913137343001-1	Robinet Maevsckii	buc	2,0000	11,00	22,00
135.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	4,2000	51,11	214,66
136.	3220137315778	Decapant	kg	0,5920	24,36	14,42
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,9000	1,50	37,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,8346	23,50	113,61

138.						
139.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0420	23,50	0,98
140.	4100126202818	Apa	m3	1,5506	23,50	36,45
141.	5009031	Scoabe	10 buc	8,2500	1,30	10,72
142.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,2400	1,04	14,81
143.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0010	191,40	0,19
144.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	1,74	7,10
145.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	104,40	4,26
146.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0560	10,87	0,61
147.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2050	3,04	0,62
148.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0150	1,91	0,03
149.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,4150	4,78	1,98
150.	5009816	Fisie de montaj	m	17,0000	3,04	51,68
151.	6666.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	30,0000	6,19	185,70
152.	6666.2	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	20,0000	9,87	197,40
153.	6666.3	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	9,87	9,87
154.	6666.4	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	2,0000	114,93	229,86
155.	6666.6	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	2,0000	20,05	40,10
156.	6666.7	cutie pentru prize si intreruptor	buc	2,0000	1,68	3,36
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,5660	1,00	6,56
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>25 550,09</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	0,1258	0,10	0,01
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,3500	0,10	1,24
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2350	0,10	0,12
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0536	0,10	0,01
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,4801	0,10	0,36
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0309	0,10	0,00
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7800	0,10	0,08
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,3408	0,10	0,13
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1360	0,10	0,11
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,9831	0,10	0,61
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,2745	0,10	0,13
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,5300	0,10	0,05

13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,5000	0,10	0,15
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0797	0,10	0,11
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0962	0,10	0,01
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,3000	0,10	0,43
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8480	0,10	0,08
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,0150	0,10	0,30
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7740	50,00	38,70
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1794	50,00	8,97
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>51,60</b>

Total	lei	50 766,65
TVA	20 %	10 153,33

**Total deviz: 60 919,98**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la Gradinita de copii nr. 35**

**Investitor DETS s. 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. Grupa nr.4 WC</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
						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 fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			340,48
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,80
						7,62

1	2	3	4	5	6	7
	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			122,04
3	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-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 uscată	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			118,97
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită 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 nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	145,00	6,09
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			543,55
5	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafeței (Maiaki)	m			12,38
						6,60
	7422010060100	Timplă	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 nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	lei			173,29
6	CG17D1	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: 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	Plăci sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	91,35	94,09
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	1,74	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,51	5,85
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	1,74	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări 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			2 538,53
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
7	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereți și tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			23,88
						23,88
	7422010060100	Timplă	h-om	0,4700	25,40	11,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	25,40	11,94
		<i>Total</i>	lei			153,04
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	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 mortar și 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			107,81
9	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la tavane	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			115,11
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			48,25 38,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,40	38,86
	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	0,0195	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			647,49
11	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			235,50
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	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			26,06
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,79 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	4,35	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			292,41
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
14	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			1 101,27
15	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			570,01
16	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

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,50	1,17
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			442,27
17	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
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			497,59
18	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	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	lei			680,77
19	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			638,00
20	CF02D3	Tencuiele 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			62,67 ----- 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			1 795,99
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
	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			4 827,30
22	CF50B	Tencuiele interioare de 5 mm grosime,	m2			40,37



1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				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
		Total	lei			1 184,97
23	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
		Total	lei			515,05
24	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
		Total	lei			56,98
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,79 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	4,35	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		Total	lei			639,50
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			66,52 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	1,56
	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
		Total	lei			133,05
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
27	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
		Total	lei			18,24
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			812,74 20,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	25,40	19,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	25,40	1,02
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	783,00	783,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	30,00	4,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	20,00	1,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,50	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		Total	lei			2 438,23
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de	m2			60,61

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre si usi plane				37,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,40	37,74
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	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	18,99
	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			196,98
30	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			57,04
31	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			6,31
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,78 ----- 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	4,35	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			70,80
33	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
	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			461,50
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
34	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	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	37,06	1,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			499,71
35	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
36	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			53,34
37	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			20,32
38	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 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
39	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
40	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
41	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			45,15 ----- 21,59
	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
42	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			45,14 ----- 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-2	Dop p/ru radiator	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	0,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			361,16
43	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	Robinet Maevschii	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
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			12,48
						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	4,35	0,04
		<i>Total</i>	lei			49,92
45	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 32mm - 1"	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			172,95
46	RpID02E	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1 1/4" Robinet PPR d=32mm	buc			57,53
						14,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5700	25,40	14,48
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj Robinet PPR d=32mm	buc	1,0000	40,19	40,19
	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			115,06
47	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			941,43
48	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			21,68
						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
		<i>Total</i>	lei			43,37
49	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			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=32	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 polifusiune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			85,50

1	2	3	4	5	6	7
50	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=25	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
51	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 5,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	25,40	5,34
	2875274110102-3	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			29,48
52	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
	2875274110102-4	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
53	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel 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	Bratară fixare	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 crestet 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			549,09
54	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
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
		Total	lei			147,37
55	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
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			2,80

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				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
		<i>Total</i>	lei			83,97
57	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
		<i>Total</i>	lei			60,96
		<b>1.1.6. Retele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
58	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
		<i>Total</i>	lei			72,39
59	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			46,99
						46,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,40	46,99
		<i>Total</i>	lei			140,97
60	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
		<i>Total</i>	lei			220,73
61	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
		<i>Total</i>	lei			65,02
62	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
		<i>Total</i>	lei			243,84
63	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
		<i>Total</i>	lei			20,32
64	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			583,85
						57,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	25,40	57,15
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	492,22	506,99
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,14	19,71
		<i>Total</i>	lei			583,85
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			602,93
						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	13,05	26,62
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	120,00	122,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 808,78
66	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, 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			1 244,43 132,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	25,40	132,08
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	783,00	814,55
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,0000	45,00	46,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,07	54,66
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	24,33	25,06
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,60
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	15,00	15,45
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	23,44	12,07
		<i>Total</i>	lei			3 733,28
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			346,31 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	24,58	49,16
		<i>Total</i>	lei			1 038,93
68	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			318,32 33,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	25,40	33,02
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	285,16	285,30
		<i>Total</i>	lei			318,32
69	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
	2523156713800-5	Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc	1,0000	21,10	21,10
	1714227322940	Cinapa 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			44,86
70	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			48,64 9,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	25,40	9,14
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	38,91	39,49
		<i>Total</i>	lei			632,29
71	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			37,25 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-6	Mufa 3/4x1/2	buc	1,0000	13,48	13,48
	1714227322940	Cinapa 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			484,19
72	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			36,92 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,40	5,59
	2913124202100-7	Robinet PPR d=25mm	buc	1,0000	18,10	18,21
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	13,05	13,13
		<i>Total</i>	lei			147,69

1	2	3	4	5	6	7
73	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			34,75 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	23,44	24,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	39,15	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,43	0,37
		Total	lei			382,24
74	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
75	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
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere fonta/PVC d=110	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
76	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
	2523156721037-2	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
77	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
	2523156721015-3	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	0,74
		Total	lei			62,61
78	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			35,29 15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,40	15,24
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	19,31	19,31
	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
		Total	lei			211,74
79	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=50	m	1,0300	10,54	10,86



1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	39,15	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,43	0,29
		<i>Total</i>	lei			75,70
80	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			13,04 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare 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			26,08
81	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
	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare 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			29,54
82	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			21,72 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			86,90
83	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-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
	2523156719430	Cot din material plastic M x M	buc	0,7000	1,17	0,82
	2523156719450	Teu din material plastic M x M	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			1 342,20
84	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	2875274110102-5	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 polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			105,12
85	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			5,22 3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) Mufa ppr d=20	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			41,73
86	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
	2875274110102-7	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			81,23
87	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
	2523156713800-7	Racord olandez 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
88	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			15,06 8,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,40	8,38
	2875274204040-2	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			481,96
89	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			147,44
90	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	4,44
	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 spalata 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
		<i>Total</i>	lei			229,09
91	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			56,90
92	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m			3,81 3,81

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,40	3,81
		<i>Total</i>	lei			121,92
93	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			2,03 ----- 2,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,40	2,03
		<i>Total</i>	lei			3,05
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
94	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			446,53
95	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			57,15
96	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			38,70
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
97	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
98	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
	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
99	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			254,00
100	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			507,05
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
101	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,40	5,59
		<i>Total</i>	lei			11,18
102	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,40	1,52
		<i>Total</i>	lei			3,05
103	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
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,40	0,89
		<i>Total</i>	lei			44,45
104	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			1 976,94
	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	49,32
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	35 235,00	21,14
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", 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	53,68
	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	9,52
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,30	21,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,04	25,38
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	191,40	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	3,04	1,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,91	0,06
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	4,78	3,96
	5009816	Fise 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
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	0,10	0,24
	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			988,47
105	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			185,70
106	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			197,40
107	pret	Cutie de ramificatie	buc			9,87
	6666.3	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	9,87	9,87
		<i>Total</i>	lei			9,87

1	2	3	4	5	6	7
108	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			19,71 17,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	25,40	17,02
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,38	2,67
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	0,87	0,02
		<i>Total</i>	lei			985,38
109	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			3 690,00 2 946,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	25,40	2 946,50
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 305,00	6,50
	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	2,6800	0,10	0,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,10	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	50,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			73,80
110	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			114,93 0,00
	6666.4	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	114,93	114,93
		<i>Total</i>	lei			229,86
111	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			57,48 3,81
	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	53,66
		<i>Total</i>	lei			229,90
112	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			932,50 818,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,40	818,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-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
113	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			20,05 0,00
	6666.6	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	20,05	20,05
		<i>Total</i>	lei			40,10
114	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			3,36

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.