

**Institutia de educatie timpurie  
nr.164, str. N. Costin, 63/7**

(denumirea obiectivului)

SRL "Rosivid Construct"

DETS sectorul Buiucani

**DEVIZ LOCAL №**

Valoarea de deviz 154 379,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr 13</b>				
		<b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	33,2900	40,71 40,64	1 355,30 1 352,90
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	44,6000	8,03 6,86	358,31 305,87
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,9600	20,99 19,81	251,07 236,96
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	1,8000	10,67 10,67	19,20 19,20
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,3000	4,07 4,07	1,22 1,22
6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	3,0000	13,33 7,62	40,00 22,86
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii,	m	7,0000	7,62 7,62	53,34 53,34

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametru de 1/2"-1"				
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,0000	16,26 16,26	48,77 48,77
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,0000	20,07 20,07	160,53 160,53
10	RpSC01A	Demontarea uneihazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	39,37 39,37	39,37 39,37
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	24,13 24,13	48,26 48,26
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	27,94 27,94	55,88 55,88
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,0000	15,24 15,24	30,48 30,48
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	14,22 14,22	14,22 14,22
		<i>Total</i>	lei			2 475,95
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>2 475,95 2 389,86</b>
		<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,9600	140,80 55,88	1 683,96 668,33
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	44,6000	9,78 3,56	436,06 158,60
17	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	44,6000	197,45 94,74	8 806,14 4 225,49
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	44,6000	1,89 0,76	84,25 33,99

1	2	3	4	5	6	7
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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	44,6000	175,28 62,23	7 817,51 2 775,46
20	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	11,0000	16,95 13,21	186,46 145,29
		<i>Total</i>	lei			19 014,38
		<b>Total Pereti si tavan Inclusiv salariu</b>				<b>19 014,38 8 007,16</b>
		<b>1.1.3. Pardoseli</b>				
21	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	11,9600	17,09 3,56	204,44 42,53
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	6,0000	12,93 6,60	77,60 39,62
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,9600	38,13 17,78	456,03 212,65
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=12,0000	m2	11,9600	77,14 36,58	922,65 437,45
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	11,9600	1,89 0,76	22,59 9,11
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	11,9600	173,16 73,66	2 070,98 880,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 754,29
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>3 754,29 1 622,34</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
27	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,8000	956,81 24,13	1 722,25 43,43
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,6200	819,67 23,88	1 327,87 38,68
29	Pret firmei	Plasa moschit	m2	1,6200	87,15 0,00	141,18 0,00
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	4,5000	682,82 20,32	3 072,70 91,44
31	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	56,60 5,59	56,60 5,59
		<i>Total</i>	lei			6 320,60
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>6 320,60 179,14</b>
		<b>1.1.5. Retele de incalzire</b>				
32	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1,0000	688,18 50,80	688,18 50,80
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,0000	12,27 3,81	24,54 7,62
34	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	22,15 6,60	22,15 6,60

1	2	3	4	5	6	7
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,0000	45,50 5,84	91,01 11,68
36	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	3,0000	62,98 51,56	188,93 154,69
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000	71,56 21,59	71,56 21,59
38	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	6,0000	19,89 8,89	119,34 53,34
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	25,40 4,57	25,40 4,57
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	25,40 4,57	25,40 4,57
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	3,0000	6,85 4,57	20,55 13,72
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-	buc	4,0000	6,00 4,57	24,02 18,29

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa d=25 mm				
43	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc	4,0000	9,16 6,60	36,65 26,42
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	55,46 3,81	55,46 3,81
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	12,67 2,54	12,67 2,54
46	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,0000	17,67 7,62	70,68 30,48
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,0000	21,34 21,34	64,01 64,01
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	11,94 10,92	35,82 32,77
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	35,53 4,32	71,06 8,64
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	2,0000	6,92 2,03	13,84 4,06
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,0000	2,29 2,29	13,74 13,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 675,01
		<b>Total Retele de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>1 675,01 533,92</b>
		<b>1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
52	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком PP нерж. реш 150x150x150мм б-50)	buc	1,0000	171,98 21,08	171,98 21,08
53	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,0000	1 135,62 129,54	2 271,24 259,08
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	583,72 58,42	1 167,44 116,84
55	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	325,38 50,80	650,76 101,60
56	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	559,83 57,15	559,83 57,15
57	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	358,70 29,21	358,70 29,21
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	5,0000	52,15 5,59	260,76 27,94
59	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	15,0000	41,07 19,05	616,06 285,75

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	10,0000	5,42 3,81	54,20 38,10
61	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,0000	16,41 9,65	246,11 144,78
62	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	13,0000	33,60 9,65	436,84 125,48
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	18,68 8,64	37,36 17,27
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	19,74 8,64	19,74 8,64
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	27,88 9,65	111,51 38,61
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	31,60 8,64	94,81 25,91
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	30,31 9,65	30,31 9,65



1	2	3	4	5	6	7
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	16,68 8,64	33,36 17,27
69	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	9,0000	18,44 7,62	165,97 68,58
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	9,70 6,60	19,40 13,21
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	9,70 6,60	19,40 13,21
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	11,82 6,60	35,45 19,81
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	14,42 7,62	14,42 7,62
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	14,42 7,62	43,25 22,86
75	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	8,0000	21,31 12,45	170,49 99,57
76	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind	buc	6,0000	34,62 15,24	207,70 91,44

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	21,34 21,34	170,69 170,69
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	11,94 10,92	95,53 87,38
79	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,0000	6,38 1,78	12,75 3,56
80	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	13,0000	7,01 2,29	91,11 29,72
81	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,0000	3,81 3,81	45,72 45,72
82	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,2000	2,54 2,54	3,05 3,05
83	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,2000	2,03 2,03	2,44 2,44
		<i>Total</i>	lei			8 218,38
		<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>8 218,38 2 003,22</b>
		<i>Total</i>	lei			41 458,61

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr 13 Inclusiv salariu</b>				<b>41 458,61 14 735,64</b>
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
84	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	16,1300	956,81 24,13	15 433,37 389,22
85	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	54,5600	838,22 28,17	45 733,18 1 536,88
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300mm	m	32,0000	41,33 2,29	1 322,46 73,15
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=200mm	m	32,0000	52,18 10,16	1 669,79 325,12
88	Pret firmei	Plasa moschit	m2	18,0000	87,15 0,00	1 568,70 0,00
89	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	130,0000	12,27 6,60	1 595,54 858,52
90	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	39,0000	59,56 37,74	2 322,99 1 472,03
91	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	39,0000	11,64 5,08	453,90 198,12
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	39,0000	1,89 0,76	73,67 29,72
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	39,0000	17,38 13,97	677,81 544,83

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor				
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	39,0000	1,89 0,76	73,67 29,72
95	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare ?n camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	39,0000	13,56 7,87	528,93 307,09
96	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment Otkos: glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2	39,0000	112,16 37,74	4 374,23 1 472,03
		<i>Total</i>	lei			75 828,24
		<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>75 828,24 7 236,43</b>
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
97	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,0000	28,19 28,19	84,58 84,58
98	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	3,0000	76,45 76,45	229,36 229,36
99	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	3,0000	18,75 0,00	56,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			370,19
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>370,19 313,94</b>
		<i>Total</i>	lei			117 657,04
		<i>FS</i>	24 %			5 348,64
		<i>Transport</i>	1 %			953,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 239,59
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 251,99

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>126 450,37 22 286,01</b>
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare- demarare</b>				
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,0000	5,59 5,59	5,59 5,59
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	1,52 1,52	1,52 1,52
102	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	7,0000	1,52 1,52	10,67 10,67
103	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	149,35 149,35	149,35 149,35
104	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	35,72 11,18	35,72 11,18
105	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	14,0000	17,23 8,64	241,21 120,90
106	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	3,0000	19,58 17,02	58,74 51,05
107	RpEF02A	Panel LED SMD486060C 48 W	buc	2,0000	408,66 27,68	817,31 55,37
108	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	1,0000	280,95 131,57	280,95 131,57
109	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie	buc	1,0000	265,58	265,58

1	2	3	4	5	6	7
		format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)			248,16	248,16
110	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,0000	35,40 6,86	35,40 6,86
		<i>Total</i>	lei			1 902,04
		<i>FS</i>	24 %			190,13
		<i>Transport</i>	1 %			11,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			7,92
		<i>Beneficiu</i>	1 %			21,11
		<b>Total Lucrarile de montare si reglare- demarare Inklusiv salariu</b>				<b>2 132,30 792,22</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
111	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	25,69 0,00	25,69 0,00
112	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	41,50 0,00	41,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			67,19
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>67,19</b>

		Total	lei			128 649,86
		TVA	20 %			25 729,97
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>154 379,83 23 078,23</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Institutia de educatie timpurie  
nr.164, str. N. Costin, 63/7**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 154 379,83 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,2300	25,40	56,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,6620	25,40	448,62
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	17,5500	25,40	445,77
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	25,40	8,64
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,5170	25,40	267,14
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	126,9820	25,40	3 225,34
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	52,7436	25,40	1 339,69
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,6644	25,40	118,48
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	84,9560	25,40	2 157,90
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0100	25,40	279,66
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,3080	25,40	211,02
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,1900	25,40	792,22
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,1268	25,40	409,63
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,9184	25,40	201,13
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2405	25,40	387,11
16.	7422010060100	Timplar	h-om	226,9260	25,40	5 763,92
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,3600	25,40	313,94
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,0720	25,40	2 160,84
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	25,40	9,60
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,4150	25,40	4 480,94
<b>Total manopera</b>						<b>23 078,23</b>

### Material:

1.	1111000100020	Intreupator	buc	1,0000	19,14	19,14
2.	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	25,31	25,56
3.	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5	m	15,1410	7,91	119,77
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	0,00	0,00

5.	1111122200007-1	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	41,50	41,50
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1470	138,34	20,33
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5179	138,34	210,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0398	138,34	5,51
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,21	0,23
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9853	4,15	8,24
11.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,5120	35,36	18,10
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	9,96	0,42
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 131,2000	0,01	11,31
14.	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Low-e	m2	54,5600	800,00	43 648,00
15.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,6200	750,00	1 215,00
16.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	4,5000	650,00	2 925,00
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	354,6400	0,40	141,86
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,5530	23,31	36,22
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1590	29,05	4,62
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	10,71	2,47
21.	2320166200729	Parchetin	l	0,0220	9,96	0,22
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,45	2,24
23.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,4326	1,24	0,54
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4110	26,97	11,08
25.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	18,26	0,02
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,8271	50,00	541,35
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,7109	30,00	201,33
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,1840	7,18	144,91
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5520	26,56	14,66
30.	2430116103502	Vopsea Baby Smile	kg	9,7500	18,26	178,04
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1720	15,27	2,63
32.	24302261000001	Fuga	kg	18,3060	18,62	340,86
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2470	14,94	3,69
34.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	18,5090	14,87	275,23
35.	2430226101010-2	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	4,9634	32,50	161,31
36.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	23,4000	11,43	267,46
37.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0440	9,96	0,44
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,7898	20,00	75,79
39.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0660	27,33	1,80
40.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0660	9,13	0,60
41.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0220	8,30	0,18
42.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0110	37,35	37,75
43.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0220	4,15	0,09
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,8500	4,15	24,28
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	178,4000	1,66	296,14
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1650	18,26	3,01
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0300	25,90	0,78
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	12,45	2,49
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	20,75	42,74
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	19,43	77,72



51.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,24	0,19
52.	2513736621482	Banda izolanta	m	86,7504	1,00	86,75
53.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	88,9328	1,00	88,93
54.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	27,8256	1,00	27,83
55.	2521106718391-1	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	11,5500	2,59	29,91
56.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	32,0000	35,92	1 149,44
57.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,27	18,16
58.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	6,1800	10,68	66,00
59.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	7,57	4,63
60.	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	15,3000	6,97	106,64
61.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	13,3900	22,37	299,53
62.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	9,2700	10,09	93,53
63.	2523156713800-1	Dop pentru radiator	buc	3,0000	4,37	13,11
64.	2523156713800-2	set pentru radiator	buc	1,0000	48,00	48,00
65.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,0000	0,91	3,64
66.	2523156719430	Cot din material plastic M x M	buc	10,5000	1,10	11,55
67.	2523156719450	Teu din material plastic M x M	buc	6,7500	1,83	12,35
68.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,5000	0,74	1,11
69.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,0000	12,70	190,50
70.	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=110	buc	4,0000	14,91	59,64
71.	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d=110	buc	1,0000	17,35	17,35
72.	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d=50	buc	1,0000	5,49	5,49
73.	2523156721015-4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=50	buc	3,0000	5,49	16,47
74.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=110 45gr	buc	2,0000	8,39	16,78
75.	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=110 90gr	buc	1,0000	9,44	9,44
76.	2523156721037-3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=110	buc	3,0000	21,31	63,93
77.	2523156721037-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere 110x50	buc	2,0000	6,39	12,78
78.	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50 45gr	buc	2,0000	2,44	4,88
79.	2523156721037-6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50 90gr	buc	2,0000	2,44	4,88

80.	2523156721037-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=50	buc	3,0000	4,56	13,68
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	9,96	1,00
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	42,9000	5,39	231,23
83.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0400	308,76	629,87
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior p/u copii	buc	2,0806	747,00	1 554,21
85.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	120,00	247,20
86.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0400	120,00	244,80
87.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,10	0,55
88.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,9350	2,99	2,80
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	490,2030	1,10	539,21
90.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,1055	1,10	10,02
91.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0011	3 735,00	4,11
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,7640	1,66	17,87
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,5050	1,24	13,03
94.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	41,1411	3,21	132,06
95.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	569,7900	1,24	706,54
96.	26531021008342	Glet pe baza de ciment	kg	569,7900	4,84	2 757,78
97.	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie 8mm grosime 42x42cm	m2	12,3188	83,00	1 022,46
98.	2661122803601	Tub flexibil	m	3,3660	2,27	7,64
99.	2662102700201-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezist la umetitate	buc	16,5020	63,45	1 047,05
100.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1841	0,00	0,00
101.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,4380	1,66	80,41
102.	2670112203000-1	Placi tip faianta 25x40cm	m2	46,8300	94,70	4 434,80
103.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0220	1,83	0,04
104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,5580 20,4720	1,00 1,66	12,56 33,98
105.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	6,22	111,96
106.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	12,5580	76,15	956,29
107.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,03	2,89
108.	2743123549025-1	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	6,3000	2,90	18,27
109.	2743123549025-2	Coltare din aluminiu 20x20	m	136,5000	2,27	309,86
110.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	32,0000	39,94	1 278,08
111.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	9,96	0,03
112.	2811236306222-1	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	48,97	48,97

113.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0660	0,83	0,05
114.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000	2,90	5,80
115.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,15	4,98
116.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,1300	32,45	69,12
117.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,9300	900,00	16 137,00
118.	2822115700000	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	1,0000	631,63	631,63
119.	2822115708000	Element de sustinere	buc	124,8800	12,45	1 554,76
120.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,0000	4,15	8,30
121.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	42,3700	31,95	1 353,72
122.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	18,7320	13,30	249,14
123.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	4,15	4,15
124.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	1,00	4,04
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 235,4400	0,52	642,42
126.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 230,0000	0,07	156,10
127.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 293,4000	0,17	219,88
128.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,24	4,96
129.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	1,83	7,39
130.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	1,00	4,04
131.	2874136313300	Diblu din metal	buc	47,8400	1,24	59,32
132.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	14,11	0,42
133.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	9,96	1,49
134.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	469,78	483,87
135.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	40,81	83,25
136.	2875114202905-1	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata Трап с гориз. стоком РР нерж. рещ 150x150x150мм б-50	buc	1,0500	143,19	150,35
137.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0700	18,26	56,06
138.	2875116710000	Rama cu capac pentru closet	buc	2,0600	20,00	41,20
139.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	1,24	0,19
140.	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	20,33	20,33

141.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	20,33	20,33
142.	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting Cot d=25	buc	3,0000	1,78	5,34
143.	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting Mufa d=25	buc	4,0000	0,94	3,76
144.	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting Teu d=25	buc	4,0000	1,83	7,32
145.	28752741101026	Cot d=20mm	buc	10,0000	1,12	11,20
146.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,0000	4,15	8,30
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,9000	1,66	1,49
148.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	15,0000	4,15	62,25
149.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	5,1000	45,65	232,82
150.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	38,35	76,70
151.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,0800	12,45	50,80
152.	2875274204000-1	Bratară fixare 1"	buc	4,0000	6,08	24,32
153.	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	15,0000	6,08	91,20
154.	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	8,0000	8,16	65,28
155.	2875274204040-4	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,0000	18,67	112,02
156.	2875274205100	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	50,63	50,63
157.	2875274400501	Panel LED SMD486060C 48 W	buc	2,0400	373,50	761,94
158.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	7,0000	0,71	4,97
159.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	327,85	329,49
160.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	235,72	471,44
161.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	2,0600	35,00	72,10
162.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	26,56	54,71
163.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	9,13	9,13
164.	2913137343001-1	Robinet Maevsckii	buc	1,0000	10,49	10,49
165.	3220137315778	Decapant	kg	0,2410	3,64	0,89
166.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,5000	1,50	41,25
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1221	23,50	73,35
168.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0290	23,50	0,68
169.	4100126202818	Apa	m3	1,6105	23,50	37,84

170.	666.1	Plasa moschit	m2	19,6200	87,15	1 709,88
171.	6666.1	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	25,69	25,69
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,5560	1,00	9,56
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>96 488,48</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5813	0,10	0,16
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,7084	0,10	0,16
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	0,10	0,02
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,7296	0,10	0,87
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6285	0,10	0,06
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,4160	0,10	0,05
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,7210	0,10	0,96
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6787	0,10	0,06
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2400	0,10	0,02
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4688	0,10	0,04
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,3088	0,10	0,24
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,0000	0,10	0,10
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,6688	0,10	0,57
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1250	50,00	56,25
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>59,56</b>

Total	lei	128 649,86
TVA	20 %	25 729,97

**Total deviz:**

**154 379,83**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Institutia de educatie timpurie nr.164, str. Investitor DETS sectorul Buiucani  
**N. Costin, 63/7**

**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

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr 13</b>				
		<b>1.1.1. Demontari</b>				
1	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			1 355,30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,03 ----- 6,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,40	3,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,50	1,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			358,31
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,99 ----- 19,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,40	9,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,40	9,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	23,50	1,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			251,07
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			10,67 ----- 10,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,40	5,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,40	5,33
		<i>Total</i>	lei			19,20
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,07 ----- 4,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	25,40	4,07
		<i>Total</i>	lei			1,22
6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			13,33 ----- 7,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,66	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,45	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	26,97	3,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	35,36	0,78
		<i>Total</i>	lei			40,00
7	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			53,34
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,26 ----- 16,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,40	16,26
		<i>Total</i>	lei			48,77
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,07 ----- 20,07

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,40	20,07
		<i>Total</i>	lei			160,53
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			39,37
						39,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,40	39,37
		<i>Total</i>	lei			39,37
11	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			48,26
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			27,94
						27,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,40	27,94
		<i>Total</i>	lei			55,88
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,24
						15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,40	15,24
		<i>Total</i>	lei			30,48
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,22
						14,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	25,40	14,22
		<i>Total</i>	lei			14,22
		<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			140,80
						55,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,40	52,07
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,24	4,96
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	76,15	79,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 683,96
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "BetoHgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			9,78
						3,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,40	3,56
	2430226101010-1	Grund cu cuar "BetoHgpuht"	kg	0,4150	14,87	6,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			436,06
17	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			197,45
						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
	2662102700201-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezist la umetitate	buc	0,3700	63,45	23,48
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	31,95	30,35
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	13,30	5,59
	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	12,45	34,86
		<i>Total</i>	lei			8 806,14
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,89
						0,76

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,18	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			84,25
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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			175,28 62,23
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,40	57,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2670112203000-1	Placi tip faianta 25x40cm	m2	1,0500	94,70	99,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,10	0,44
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,62	6,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	23,50	0,19
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,66	6,64
	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			7 817,51
20	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m			16,95 13,21
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,40	13,21
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,83	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,99	0,25
	2521106718391-1	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	1,0500	2,59	2,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,10	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	138,34	0,14
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	4,15	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	18,26	0,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	9,13	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	9,96	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	8,30	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	9,96	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	27,33	0,16
		<i>Total</i>	lei			186,46
		<b>1.1.3. Pardoseli</b>				
21	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			17,09 3,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,40	3,56
	2430226101010-2	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			204,44
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,93 6,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2743123549025-1	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	2,90	3,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,10	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	138,34	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
		<i>Total</i>	lei			77,60
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			38,13 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	1,10	14,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	138,34	5,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		Total	lei			456,03
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=12,0000	m2			77,14 ----- 36,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,40	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,40	6,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	28,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	138,34	11,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
		Total	lei			922,65
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			1,89 ----- 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,18	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			22,59
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			173,16 ----- 73,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,40	66,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,40	7,37
	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie 8mm grosime 42x42cm	m2	1,0300	83,00	85,49
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,66	6,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,62	5,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,66	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		Total	lei			2 070,98
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
27	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			956,81 ----- 24,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	25,40	21,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		Total	lei			1 722,25
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			819,67 ----- 23,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	25,40	21,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,40	2,28
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	750,00	750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	50,00	35,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	20,00	4,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,66	0,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 327,87
29	Pret firmei	Plasa moschit	m2			87,15
						0,00
	666.1	Plasa moschit	m2	1,0000	87,15	87,15
		<i>Total</i>	lei			141,18
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			682,82
						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	650,00	650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	50,00	8,00
	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
		<i>Total</i>	lei			3 072,70
31	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			56,60
						5,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,40	5,59
	2811236306222-1	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	48,97	48,97
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	9,96	1,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,10	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			56,60
		<b>1.1.5. Retele de incalzire</b>				
32	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			688,18
						50,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,40	50,80
	2822115700000	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	1,0000	631,63	631,63
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	35,36	1,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,27	0,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,45	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,71	2,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
		<i>Total</i>	lei			688,18
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			12,27
						3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,15	4,15
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,91	1,82
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,24	2,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			24,54
34	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			22,15
						6,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2913137343001-1	Robinet Maevskii	buc	1,0000	10,49	10,49
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	4,15	4,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	26,56	0,40
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0080	35,36	0,28
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,21	0,23
		<i>Total</i>	lei			22,15
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			45,50
						5,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,40	5,84
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	38,35	38,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,36	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,27	0,61
		<i>Total</i>	lei			91,01
36	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			62,98 51,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,40	51,56
	2523156713800-1	Dop pentru radiator	buc	1,0000	4,37	4,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	35,36	1,91
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	26,56	4,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	10,71	0,64
		<i>Total</i>	lei			188,93
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			71,56 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-2	set pentru radiator	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,36	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	26,56	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	10,71	0,54
		<i>Total</i>	lei			71,56
38	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			19,89 8,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,40	8,89
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	10,68	11,00
		<i>Total</i>	lei			119,34
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			25,40 4,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,40	4,57
	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	20,33	20,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,64	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			25,40
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			25,40 4,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,40	4,57
	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	20,33	20,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,64	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			25,40
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			6,85 4,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,40	4,57
	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25	buc	1,0000	1,78	1,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,64	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			20,55
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			6,00

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm				4,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,40	4,57
	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting Mufa d=25	buc	1,0000	0,94	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,64	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
		Total	lei			24,02
43	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc			9,16 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting Teu d=25	buc	1,0000	1,83	1,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,31	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,64	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	0,10	0,00
		Total	lei			36,65
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			55,46 3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	2875274205100	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	50,63	50,63
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	35,36	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,27	0,49
		Total	lei			55,46
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			12,67 2,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	9,13	9,13
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	9,96	1,00
		Total	lei			12,67
46	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			17,67 7,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2875274204000-1	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	6,08	6,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,71	0,71
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	32,45	3,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,02
		Total	lei			70,68
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,34 21,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,40	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,40	19,81
		Total	lei			64,01
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,94 10,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,40	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,10	0,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	138,34	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 735,00	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,50	0,14
	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
		Total	lei			35,82
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			35,53 4,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	25,40	4,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,50	3,94

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	32,45	27,26
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			71,06
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			6,92 ----- 2,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	25,40	2,03
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,15	4,15
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,36	0,53
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	26,56	0,21
		<i>Total</i>	lei			13,84
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,29 ----- 2,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,40	2,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			13,74
		<b>1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
52	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком PP нерж. реш 150x150x150мм б-50)	buc			171,98 ----- 21,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	25,40	21,08
	2875114202905-1	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata Трап с гориз. стоком PP нерж. реш 150x150x150мм б-50	buc	1,0000	143,19	150,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,10	0,13
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	9,96	0,42
		<i>Total</i>	lei			171,98
53	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 135,62 ----- 129,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	25,40	129,54
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior p/u copii	buc	1,0100	747,00	777,10
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	26,56	27,36
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,75	21,37
	2875116710000	Rama cu capac pentru closet	buc	1,0000	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			2 271,24
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			583,72 ----- 58,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,40	58,42
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	308,76	314,94
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	40,81	41,62
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,26	18,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,57	2,32
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,45	25,40
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Total</i>	lei			1 167,44
55	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			325,38 ----- 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	235,72	235,72
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,43	38,86
		<i>Total</i>	lei			650,76

1	2	3	4	5	6	7
56	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			559,83 57,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	25,40	57,15
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	469,78	483,87
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,26	18,81
		Total	lei			559,83
57	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			358,70 29,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,40	29,21
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	327,85	329,49
		Total	lei			358,70
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			52,15 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,40	5,59
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	45,65	46,56
		Total	lei			260,76
59	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			41,07 19,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,40	19,05
	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	6,97	7,11
	2523156719430	Cot din material plastic M x M	buc	0,7000	1,10	0,77
	2523156719450	Teu din material plastic M x M	buc	0,4500	1,83	0,82
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	0,74	0,07
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,70	12,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,64	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,90	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,10	0,00
		Total	lei			616,06
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			5,42 3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	28752741101026	Cot d=20mm	buc	1,0000	1,12	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,31	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,64	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		Total	lei			54,20
61	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			16,41 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	6,08	6,08
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	29,05	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	138,34	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		Total	lei			246,11
62	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			33,60 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	22,37	23,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	37,35	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,31	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			436,84
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			18,68 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=110 45gr	buc	1,0000	8,39	8,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	37,35	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,31	0,35
		<i>Total</i>	lei			37,36
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			19,74 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=110 90gr	buc	1,0000	9,44	9,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	37,35	1,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,31	0,35
		<i>Total</i>	lei			19,74
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,88 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=110	buc	1,0000	14,91	14,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	37,35	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,31	0,70
		<i>Total</i>	lei			111,51
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,60 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=110	buc	1,0000	21,31	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	37,35	1,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,31	0,35
		<i>Total</i>	lei			94,81
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,31 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d=110	buc	1,0000	17,35	17,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	37,35	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,31	0,70
		<i>Total</i>	lei			30,31
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			16,68 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere 110x50	buc	1,0000	6,39	6,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	37,35	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,31	0,35
		<i>Total</i>	lei			33,36
69	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala,	m			18,44 7,62

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	10,09	10,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	37,35	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,31	0,28
		Total	lei			165,97
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			9,70 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50 45gr	buc	1,0000	2,44	2,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	37,35	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,31	0,28
		Total	lei			19,40
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			9,70 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50 90gr	buc	1,0000	2,44	2,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	37,35	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,31	0,28
		Total	lei			19,40
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			11,82 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=50	buc	1,0000	4,56	4,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	37,35	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,31	0,28
		Total	lei			35,45
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,42 7,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d=50	buc	1,0000	5,49	5,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	37,35	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	23,31	0,56
		Total	lei			14,42
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,42 7,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2523156721015-4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=50	buc	1,0000	5,49	5,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	37,35	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	23,31	0,56
		Total	lei			43,25
75	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			21,31 12,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,40	12,45
	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=2"	buc	1,0000	8,16	8,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	29,05	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	138,34	0,17



1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		Total	lei			170,49
76	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			34,62 15,24
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	25,40	15,24
	2875274204040-4	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze d=4"	buc	1,0000	18,67	18,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	29,05	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	138,34	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		Total	lei			207,70
77	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,34 21,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,40	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,40	19,81
		Total	lei			170,69
78	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			11,94 10,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,40	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,10	0,36
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	138,34	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 735,00	0,37
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	23,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat 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
		Total	lei			95,53
79	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc			6,38 1,78
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	25,40	1,78
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,15	4,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	35,36	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	14,94	0,20
		Total	lei			12,75
80	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			7,01 2,29
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	25,40	2,29
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,15	4,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	35,36	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	14,94	0,25
		Total	lei			91,11
81	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			3,81 3,81
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	25,40	3,81
		Total	lei			45,72
82	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,54 2,54
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	25,40	2,54
		Total	lei			3,05
83	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			2,03 2,03
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	25,40	2,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2,44
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
84	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			956,81 24,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	25,40	21,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 433,37
85	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			838,22 28,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	25,40	28,17
	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Low-e	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,40	2,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,00	0,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	30,00	3,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	0,10	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	0,10	0,02
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			45 733,18
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300mm	m			41,33 2,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	25,40	2,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,40	0,25
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	35,92	35,92
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 322,46
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=200mm	m			52,18 10,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	25,40	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,40	2,03
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	39,94	39,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 669,79
88	Pret firmei	Plasa moschit	m2			87,15 0,00
	666.1	Plasa moschit	m2	1,0000	87,15	87,15
		<i>Total</i>	lei			1 568,70
89	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			12,27 6,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2743123549025-2	Coltare din aluminiu 20x20	m	1,0500	2,27	2,38

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,10	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	138,34	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
		<i>Total</i>	lei			1 595,54
90	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			59,56 37,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,40	37,74
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	11,43	3,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,24	18,12
	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			2 322,99
91	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,64 5,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,39	5,93
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,15	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			453,90
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,89 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,18	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			73,67
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			17,38 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	3,21	3,39
	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			677,81
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,89 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,18	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			73,67
95	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare ?n camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			13,56 7,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	25,40	7,87
	2430116103502	Vopsea Baby Smile	kg	0,2500	18,26	4,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,24	0,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,66	0,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,15	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			528,93
96	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment Otkos: glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2			112,16 37,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,40	37,74

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	11,43	3,43
	26531021008342	Glet pe baza de ciment	kg	14,6100	4,84	70,71
	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			4 374,23
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
97	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			28,19
						28,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	25,40	28,19
		<i>Total</i>	lei			84,58
98	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			76,45
						76,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	25,40	76,45
		<i>Total</i>	lei			229,36
99	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			18,75
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	50,00	18,75
		<i>Total</i>	lei			56,25
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare-demarare</b>				
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			5,59
						5,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,40	5,59
		<i>Total</i>	lei			5,59
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52
						1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,40	1,52
		<i>Total</i>	lei			1,52
102	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,52
						1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,40	1,52
		<i>Total</i>	lei			10,67
103	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			149,35
						149,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,40	149,35
		<i>Total</i>	lei			149,35
104	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			35,72
						11,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	25,40	11,18
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	19,14	19,14
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,90	2,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,24	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	12,45	2,49
		<i>Total</i>	lei			35,72
105	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			17,23
						8,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	25,40	8,64

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5	m	1,0500	7,91	8,56
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,24	0,04
		<i>Total</i>	lei			241,21
106	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			19,58
						17,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	25,40	17,02
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,27	2,55
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	0,83	0,02
		<i>Total</i>	lei			58,74
107	RpEF02A	Panel LED SMD486060C 48 W	buc			408,66
						27,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	25,40	27,68
	2875274400501	Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	373,50	380,97
		<i>Total</i>	lei			817,31
108	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			280,95
						131,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	25,40	131,57
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,27	18,16
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,15	4,98
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	14,11	0,42
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	9,96	0,03
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	6,22	111,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,24	10,54
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,03	2,89
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,24	0,19
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	1,24	0,19
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	18,26	0,02
		<i>Total</i>	lei			280,95
109	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			265,58
						248,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	25,40	248,16
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,10	1,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	138,34	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,83	7,39
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	4,15	0,13
		<i>Total</i>	lei			265,58
110	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			35,40
						6,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	25,40	6,86
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	25,31	25,56
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,90	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,15	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,24	0,06
		<i>Total</i>	lei			35,40
		<b>3. Utilaj</b>				
111	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			25,69
						0,00
	6666.1	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	25,69	25,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25,69
112	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc			41,50
						0,00
	1111122200007-1	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	41,50	41,50
		<i>Total</i>	lei			41,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.