

**Reparatia blocurilor sanitare si Clasei  
Viitorului la I.P. Liceul Teoretic  
V.Aleksandri, or.Calarasi**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Reparatia blocurilor sanitare si Clasei Viitorului la I.P. Liceul Teoretic V.Aleksandri, or.Calarasi**

**Valoarea de deviz 1 110 069,32 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 reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	36,50	2,38 2,38	86,72 86,72
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	37,60	1,78 1,78	67,00 67,00
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9,00	28,22 28,22	253,94 253,94
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	7,00	32,67 32,67	228,69 228,69
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	16,00	54,94 54,94	879,12 879,12
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	315,26	8,29 7,24	2 614,60 2 283,58
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	200,56	43,52 43,38	8 728,18 8 701,10
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m	28,00	23,24 17,82	650,72 498,96
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	123,87	22,40 21,15	2 774,65 2 619,80
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	26,30	108,10 94,75	2 843,01 2 491,91
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,96	4,75 4,75	61,60 61,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 188,23
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>19 188,23 18 172,42</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Rezistent laumezeala	m2	123,87	<u>138,59</u> 56,73	<u>17 167,15</u> 7 026,78
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	50,40	<u>10,07</u> 2,92	<u>507,44</u> 147,08
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2	123,87	<u>24,47</u> 18,41	<u>3 031,10</u> 2 280,93
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	123,87	<u>21,12</u> 15,82	<u>2 615,84</u> 1 959,39
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	123,87	<u>3,19</u> 0,89	<u>395,27</u> 110,37
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vodumulsie siliconata)	m2	123,87	<u>40,60</u> 16,33	<u>5 029,24</u> 2 023,40
		<i>Total</i>	lei			28 746,04
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>28 746,04 13 547,95</b>
		<b>1.3. Pereti</b>				
18	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (Fortan 120mm)	m3	2,32	<u>1 073,48</u> 144,04	<u>2 490,48</u> 334,18
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	515,82	<u>53,44</u> 34,61	<u>27 565,48</u> 17 850,46
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	36,40	<u>10,07</u> 2,92	<u>366,49</u> 106,23
21	CK26D	Coltare din aluminiu pentru gresie	m	19,50	<u>51,57</u> 2,92	<u>1 005,58</u> 56,90

1	2	3	4	5	6	7
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	275,15	3,19 0,89	877,98 245,14
23	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-3	m2	275,15	30,34 21,38	8 346,95 5 883,81
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (densitatea 160gr.)	m2	275,15	19,62 5,94	5 397,34 1 634,39
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	275,15	3,19 0,89	877,98 245,14
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	275,15	21,12 15,82	5 810,49 4 352,33
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vodomulsie siliconata)	m2	275,15	40,60 16,33	11 171,35 4 494,56
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	240,67	221,83 71,73	53 387,04 17 263,52
		<i>Total</i>	lei			117 297,16
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>117 297,16 52 466,66</b>
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	142,45	54,24 2,38	7 727,01 338,46
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3	m2	123,87	47,78 20,27	5 918,47 2 511,21

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime cu fata driscuita fin				
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	8,36	<u>1 338,58</u> 112,28	<u>11 190,55</u> 938,64
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie industriala 300*300 mm gr'12 mm calitate superioara)	m2	123,87	<u>372,45</u> 84,63	<u>46 135,57</u> 10 483,21
		<i>Total</i>	lei			70 971,60
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>70 971,60 14 271,52</b>
		<b>1.5. Apa si canalizare</b>				
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	28,00	<u>23,35</u> 5,05	<u>653,77</u> 141,37
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	99,75	<u>25,50</u> 7,43	<u>2 543,13</u> 740,66
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	48,00	<u>24,57</u> 6,53	<u>1 179,55</u> 313,63
36	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	113,70	<u>115,95</u> 12,47	<u>13 183,95</u> 1 418,29
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	28,00	<u>105,95</u> 10,69	<u>2 966,66</u> 299,38
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	8,00	<u>1 673,12</u> 139,59	<u>13 384,92</u> 1 116,72
39	CL17B	Confectii metalice diverse,(Balustrada din inox)	kg	21,00	<u>186,81</u> 6,19	<u>3 923,04</u> 129,89
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau	buc	19,00	<u>1 228,65</u> 75,73	<u>23 344,34</u> 1 438,96

1	2	3	4	5	6	7
		b.c.a.				
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	30,00	<u>1 902,83</u> 130,68	<u>57 084,84</u> 3 920,40
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	10,00	<u>83,66</u> 7,42	<u>836,57</u> 74,25
43	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	211,60	<u>32,94</u> 9,80	<u>6 970,59</u> 2 073,89
44	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	21,00	<u>730,38</u> 65,34	<u>15 337,98</u> 1 372,14
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	21,00	<u>599,00</u> 49,00	<u>12 579,10</u> 1 029,10
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	78,00	<u>64,74</u> 8,91	<u>5 049,33</u> 694,98
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	14,00	<u>93,84</u> 9,80	<u>1 313,69</u> 137,21
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	14,00	<u>93,22</u> 10,40	<u>1 305,07</u> 145,53
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	6,00	<u>134,60</u> 84,82	<u>807,57</u> 508,95
		<i>Total</i>	lei			162 464,10
		<b>Total Apa si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>162 464,10 15 555,35</b>
		<b>1.6. Timplarie</b>				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu/Termo inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2	19,00	<u>1 887,72</u> 27,70	<u>35 866,75</u> 526,27

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	51,70	$\frac{1\,433,67}{23,64}$	$\frac{74\,120,70}{1\,222,37}$
52	CK27B	Pereti dispartitoridin profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriile necesare	m2	92,27	$\frac{1\,145,85}{23,55}$	$\frac{105\,727,84}{2\,173,25}$
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	20,50	$\frac{146,27}{2,62}$	$\frac{2\,998,56}{53,74}$
54	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2	19,95	$\frac{390,36}{18,44}$	$\frac{7\,787,78}{367,85}$
		<i>Total</i>	lei			226 501,63
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>226 501,63 4 343,48</b>
		<b>1.7. Incalzirea</b>				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	10,00	$\frac{1\,302,28}{19,30}$	$\frac{13\,022,75}{193,05}$
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,00	$\frac{921,14}{14,85}$	$\frac{3\,684,56}{59,40}$
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	18,00	$\frac{37,31}{37,31}$	$\frac{671,62}{671,62}$
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,00	$\frac{20,92}{20,92}$	$\frac{250,98}{250,98}$
59	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	72,00	$\frac{64,29}{14,85}$	$\frac{4\,628,88}{1\,069,20}$
60	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m	13,50	$\frac{64,29}{14,85}$	$\frac{867,92}{200,48}$
61	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata	m	34,40	$\frac{31,00}{10,40}$	$\frac{1\,066,23}{357,59}$

1	2	3	4	5	6	7
		sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
62	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. Pentru fittinguri	m	11,40	30,99 10,39	353,34 118,50
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez 2F	buc	18,00	33,00 8,02	594,09 144,34
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe bila MF 1/2	buc	26,00	95,20 13,36	2 475,33 347,49
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc	18,00	31,08 4,46	559,39 80,19
66	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, Clipse 50mm	buc	72,00	21,07 8,32	1 516,75 598,75
		<i>Total</i>	lei			29 691,84
		<b>Total Incalzirea Inclusiv salariu</b>				<b>29 691,84 4 091,59</b>
		<b>1.8. Diverse</b>				
67	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	43,40	11,04 11,04	479,07 479,07
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 20 km	t	43,40	95,40 0,00	4 140,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 619,37
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>4 619,37 479,07</b>
		<i>Total</i>	lei			659 479,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			29 502,73
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			15 912,64
		<i>Total</i>				704 895,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			35 244,77
		<i>Total</i>				740 140,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			14 802,80

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>754 942,91 122 928,04</b>
		<b>2. Electricitatea</b>				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	3,00	<u>784,16</u> 72,17	<u>2 352,48</u> 216,51
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C20A/1P,220V (Legrand,Hager, ABB) sau analogic	buc	17,00	<u>22,95</u> 19,30	<u>390,23</u> 328,18
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5mm RE RING NYM-J	m	281,00	<u>18,33</u> 1,78	<u>5 149,55</u> 500,74
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1.5mm RE RING NYM-J	m	360,00	<u>12,38</u> 1,78	<u>4 455,92</u> 641,52
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m	641,00	<u>22,32</u> 19,90	<u>14 306,48</u> 12 755,26
74	Pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70mm	buc	28,00	<u>5,20</u> 0,00	<u>145,60</u> 0,00
75	olbi com	Forbox 4 mm	buc	62,00	<u>15,60</u> 0,00	<u>967,20</u> 0,00
76	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou ,Viko cu o pozitie	buc	18,00	<u>114,47</u> 37,72	<u>2 060,44</u> 678,94
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare la instalatie inchisa montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	12,00	<u>55,57</u> 8,02	<u>666,89</u> 96,23
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	34,00	<u>410,80</u> 8,32	<u>13 967,06</u> 282,74
79	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari	buc	30,00	<u>145,62</u> 136,62	<u>4 368,60</u> 4 098,60
		<i>Total</i>	lei			48 830,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 703,69
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			876,94
		<i>Total</i>				54 411,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			3 919,74
		<i>Total</i>				58 330,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 166,61
		<b>Total Electricitatea</b>				<b>59 497,43</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>19 598,72</b>
		<b>3. Clasa viitorului</b>				
		<b>3.1. Lucrari generale de constructie</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari de demolare</b>				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,30	102,02 99,22	234,65 228,21
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	78,20	14,42 12,47	1 127,87 975,38
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,69	11,39 11,39	42,03 42,03
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	7,20	8,29 7,24	59,71 52,15
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,00	4,75 4,75	19,01 19,01
		<i>Total</i>	lei			1 483,27
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>1 483,27 1 316,78</b>
		<b>3.1.2. Pardoseli</b>				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	78,20	47,78 20,27	3 736,23 1 585,34
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	78,20	194,47 32,67	15 207,54 2 554,79
		<i>Total</i>	lei			18 943,77
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>18 943,77 4 140,13</b>
		<b>3.1.3. Tavan</b>				
87	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	78,20	24,78 21,50	1 937,63 1 681,26
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	7,20	4,39 0,89	31,62 6,42

1	2	3	4	5	6	7
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,20	<u>60,35</u> 45,44	<u>434,55</u> 327,18
90	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	7,20	<u>19,62</u> 5,94	<u>141,23</u> 42,77
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	72,00	<u>14,90</u> 7,72	<u>1 072,76</u> 555,98
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,20	<u>21,12</u> 15,82	<u>152,04</u> 113,89
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,20	<u>3,19</u> 0,89	<u>22,98</u> 6,42
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,20	<u>27,80</u> 16,33	<u>200,16</u> 117,61
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	78,20	<u>184,14</u> 64,56	<u>14 399,71</u> 5 048,95
		<i>Total</i>	lei			18 392,68
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>18 392,68 7 900,48</b>
		<b>3.1.4. Pereti</b>				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	18,20	<u>8,29</u> 7,24	<u>150,94</u> 131,83
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	98,00	<u>13,49</u> 4,16	<u>1 321,82</u> 407,48
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	18,20	<u>58,58</u> 34,61	<u>1 066,14</u> 629,83
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	25,20	<u>14,90</u> 7,72	<u>375,42</u> 194,59
100	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	98,00	<u>48,50</u> 19,01	<u>4 752,80</u> 1 862,78

1	2	3	4	5	6	7
101	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	98,00	<u>19,62</u> 5,94	<u>1 922,36</u> 582,12
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98,00	<u>21,12</u> 15,82	<u>2 069,51</u> 1 550,16
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,00	<u>3,19</u> 0,89	<u>312,72</u> 87,32
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	98,00	<u>27,80</u> 16,33	<u>2 724,50</u> 1 600,83
		<i>Total</i>	lei			14 696,21
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>14 696,21 7 046,94</b>
		<b>3.1.5. Timplarie</b>				
105	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,85	<u>1 433,68</u> 23,64	<u>2 652,30</u> 43,73
		<i>Total</i>	lei			2 652,30
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>2 652,30 43,73</b>
		<b>3.1.6. Incalzire</b>				
106	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	12,80	<u>56,62</u> 13,36	<u>724,80</u> 171,07
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	4,00	<u>1 302,28</u> 19,30	<u>5 209,10</u> 77,22
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc	8,00	<u>92,51</u> 5,35	<u>740,05</u> 42,77
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,00	<u>16,07</u> 7,13	<u>257,17</u> 114,05
110	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire	buc	12,00	<u>18,69</u>	<u>224,28</u>

1	2	3	4	5	6	7
		centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida			5,94	71,28
		<i>Total</i>	lei			7 155,40
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>7 155,40 476,39</b>
		<b>3.1.7. Apa si canalizare</b>				
111	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	2,00	16,58 4,16	33,17 8,32
112	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	32,00	37,10 11,58	1 187,25 370,66
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	32,00	15,70 9,80	502,39 313,63
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00	40,34 20,79	484,12 249,48
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	730,38 65,34	730,38 65,34
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	599,00 49,00	599,00 49,00
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	64,73 8,91	64,73 8,91
118	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	34,78 14,26	208,69 85,54
119	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din	buc	5,00	14,71 8,91	73,55 44,55

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
120	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,00	24,01 22,98	24,01 22,98
		<i>Total</i>	lei			3 907,29
		<b>Total Apa si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>3 907,29 1 218,41</b>
		<b>3.1.8. Diverse</b>				
121	TRI1AA04G 2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	t	4,00	2,45 2,45	9,81 9,81
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	4,00	31,80 0,00	127,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			137,01
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>137,01 9,81</b>
		<i>Total</i>	lei			67 367,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 316,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 300,25
		<i>Total</i>				73 984,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 699,24
		<i>Total</i>				77 684,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 553,68
		<b>Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>79 237,74 22 152,67</b>
		<b>3.2. Electricitatea</b>				
		<b>3.2.1. Lucrari de montare</b>				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, cu 12 automate 25A	buc	1,00	803,97 290,17	803,97 290,17
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABJT-34-4P C16 30mA)	buc	2,00	434,02 46,33	868,03 92,66
125	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	1,00	55,57 8,02	55,57 8,02

1	2	3	4	5	6	7
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc	1,00	94,99 30,29	94,99 30,29
127	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc	38,00	67,11 14,55	2 550,10 553,01
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc	21,00	315,24 32,67	6 620,00 686,07
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (d=20mm)	100 m	0,45	1 305,51 496,00	587,48 223,20
130	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x1.5	m	128,00	5,86 2,08	750,07 266,11
131	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x2.5mm	m	118,00	6,15 2,08	726,23 245,32
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m	30,00	28,79 3,86	863,77 115,83
		<i>Total</i>	lei			13 920,21
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>13 920,21 2 510,68</b>
		<i>Total</i>	lei			13 920,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			602,56
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			341,23
		<i>Total</i>				14 864,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			502,14
		<i>Total</i>				15 366,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			307,31
		<b>Total Electricitatea Inclusiv salariu</b>				<b>15 673,45 2 510,68</b>
		<i>Total</i>	lei			94 911,19
		<b>Total Clasa viitorului Inclusiv salariu</b>				<b>94 911,19 24 663,35</b>
		<b>4. Utilaj</b>				
133	Pret de piata	Automat C20A	buc	17,00	110,00	1 870,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
134	Pret de piata	Boiler 80l	buc	6,00	2 200,00	13 200,00
					0,00	0,00
135	Pret de piata	Cutii pentru automate	buc	3,00	150,00	450,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 520,00
		<i>Achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			186,24
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>15 706,24</b>

		Total	lei	925 057,77
		TVA	20 %	185 011,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 110 069,32</b>
				<b>167 190,11</b>

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocurilor sanitare si Clasei  
Viitorului la I.P. Liceul Teoretic  
V.Aleksandri, or.Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

### Reparatia blocurilor sanitare si Clasei Viitorului la I.P. Liceul Teoretic V.Aleksandri, or.Calarasi

**Valoarea de deviz 1 110 069,32 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

#### **Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	10,635	29,70	315,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	655,174	29,70	19 458,65
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	226,900	29,70	6 738,93
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	348,643	29,70	10 354,70
5.	7123010010200	Betonist	h-om	89,112	29,70	2 646,63
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,920	29,70	1 393,52
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	109,216	29,70	3 243,72
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	701,956	29,70	20 848,10
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	530,563	29,70	15 757,71
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,295	29,70	1 968,96
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,396	29,70	338,46
12.	7135010011440	Geamgiu	h-om	6,783	29,70	201,46
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	589,376	29,70	17 504,45
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,240	29,70	3 689,93
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,714	29,70	80,61
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	742,550	29,70	22 053,71
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	300,916	29,70	8 937,21
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,720	29,70	407,48
19.	7212030022700	Sudor	h-om	17,010	29,70	505,20
20.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	5,580	29,70	165,73
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,150	29,70	479,66
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,990	29,70	118,50
23.	7422010060100	Timplar	h-om	197,564	29,70	5 867,65
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,930	24,53	488,88
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	654,964	24,53	16 066,27
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,038	24,53	197,17
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	247,844	29,70	7 360,96
<b>Total manopera</b>						<b>167 190,11</b>

#### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,420	2,00	0,84
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140	36,00	5,04
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	15,00	0,03
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098	35,00	3,43
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,930	0,40	3,18
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	0,40	0,01
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,930	0,40	3,18
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	45,00	0,54
10.	1019852	Vopsea	kg	0,072	22,00	1,58
11.	111-111	Cutii de ramificare 120x120x70mm	buc	28,000	5,20	145,60
12.	111-222	Forbox 4 mm	buc	62,000	15,60	967,20
13.	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,010	40,00	40,40



14.	11110001000241	Intrerupator manual bipolar	buc	12,120	40,00	484,80
15.	11110001000242	Intrerupator manual dublu	buc	1,010	45,00	45,45
16.	11111222000071	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu chee, IP31 Schneider	buc	3,030	620,00	1 878,60
17.	11111222000072	Tablou electric, gata echipat cu 12 automate 25A	buc	1,010	450,00	454,50
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,090	50,00	4,50
19.	14111222010531	Fortan 120mm	m3	2,325	680,00	1 581,00
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,097	180,00	17,46
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,341	180,00	3 841,38
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	180,00	9,90
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,677	10,00	256,77
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,176	20,00	23,52
25.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,023	4 200,00	96,60
26.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,001	4 200,00	4,20
27.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,023	4 200,00	96,60
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 870,440	0,06	532,22
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	12 000,00	24,00
30.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,009	6 000,00	54,00
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	53,550	1 350,00	72 292,50
32.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	92,270	1 100,00	101 497,00
33.	2051142950700	Dibluri	buc	72,560	0,60	43,54
34.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	205,407	0,80	164,33
35.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,000	1,00	34,00
36.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	142,450	0,50	71,22
37.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,071	500,00	35,50
38.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,385	20,00	227,70
39.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,160	40,00	6,40
40.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,125	18,00	2,25
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,226	18,00	4,07
42.	2320166200729	Parchetin	l	2,346	40,00	93,84
43.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,119	20,00	2,38
44.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	213,675	20,00	4 273,50
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,840	10,00	8,40
46.	2413217300101	Clema de legatura	buc	48,136	2,00	96,27
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,240	24,00	53,76
48.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,293	80,00	23,44
49.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	51,038	80,00	4 083,04
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	116,904	14,00	1 636,66
51.	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	1,080	22,00	23,76
52.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,030	42,00	1,26
53.	2430116101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 NTR 6149-69	kg	12,968	30,00	389,04
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	42,080	22,00	925,76
55.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodumulsie siliconata)	kg	159,608	54,00	8 618,83
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,304	80,00	184,32
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,210	36,00	7,56
58.	24302261000001	Fuga	kg	148,965	18,00	2 681,37
59.	24302261010101	Grund cu quart Betonocontact	kg	40,670	22,00	894,74
60.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,893	22,00	239,65
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,864	75,00	1 339,80
62.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	33,737	4,00	134,95
63.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,550	80,00	444,00
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	57,052	20,00	1 141,04
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	962,680	4,00	3 850,72
66.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	52,200	4,00	208,80
67.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-	m	11,800	2,00	23,60

		role 10m x 15mm				
68.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	94,301	2,00	188,60
69.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	39,000	45,00	1 755,00
70.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,000	65,00	2 860,00
71.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	39,000	8,00	312,00
72.	25211067183933	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	20,500	140,00	2 870,00
73.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D=50 mm	m	12,916	17,00	219,57
74.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D=50mm	m	74,160	48,00	3 559,68
75.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena D50mm (Pentru fittinguri)	m	13,905	48,00	667,44
76.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena D=25mm	m	35,432	20,00	708,64
77.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena D=25mm (Pentru fittinguri)	m	11,742	20,00	234,84
78.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena D=40mm	m	13,184	42,00	553,73
79.	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,464	20,00	269,28
80.	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	215,832	18,00	3 884,98
81.	25212167170502	Teava din material plastic D=25mm	m	32,640	20,00	652,80
82.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	102,742	17,00	1 746,61
83.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d160mm	m	117,111	98,00	11 476,88
84.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	90,408	28,00	2 531,42
85.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	2,552	18,00	45,94
86.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	10,100	75,00	757,50
87.	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D50mm	buc	6,240	17,00	106,08
88.	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	14,812	3,80	56,29
89.	25231567194002	Mufa din material plastic D=25mm	buc	2,240	4,00	8,96
90.	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	16,928	3,80	64,33
91.	25231567194302	Cot din material plastic D=25mm	buc	2,560	4,00	10,24
92.	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	150,236	3,80	570,90
93.	25231567194502	Teu din material plastic D=25mm	buc	22,720	4,00	90,88
94.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	23,276	7,60	176,90
95.	25231567194602	Reductie din material plastic D=25mm	buc	3,520	9,00	31,68
96.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	292,550	2,00	585,10
97.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	48,000	17,00	816,00
98.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d160 mm	buc	28,000	90,00	2 520,00
99.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	84,000	1,00	84,00
100.	26111125000001	Sticla mata pentru geamuri	m2	21,945	320,00	7 022,40
101.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	418,385	9,70	4 058,33
102.	2622102438000	Lavoar	buc	22,440	480,00	10 771,20
103.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,484	950,00	8 059,80
104.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	30,600	1 200,00	36 720,00
105.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	19,574	850,00	16 637,90
106.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	39,000	150,00	5 850,00
107.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 859,726	1,50	10 289,60
108.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,920	1,50	23,88
109.	2652102100737	Var hidratat	kg	375,012	4,00	1 500,05
110.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	111,483	8,00	891,86
111.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,695	2,10	74,97
112.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 285,790	2,00	4 571,59

113.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	531,901	5,00	2 659,50
114.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,735	4,00	170,94
115.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	81,351	120,00	9 762,12
116.	26611128007001	Gresie industriala 300*300 mm gr.12 mm calitate superioara	m2	127,586	250,00	31 896,50
117.	26611228036011	Tub flexibil D=20mm	m	719,202	2,00	1 438,40
118.	26621027010001	Placi ghips-carton Rezistent laumezeala	m2	130,714	27,00	3 529,28
119.	2663102100000	Beton	m3	8,698	1 100,00	9 567,80
120.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,091	0,00	0,00
121.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,291	0,00	0,00
122.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,669	0,00	0,00
123.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	501,674	4,00	2 006,70
124.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	505,485	4,00	2 021,94
125.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	10,832	4,00	43,33
126.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	252,703	120,00	30 324,36
127.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,000	4,00	4,00
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	332,548	4,00	1 330,19
129.	2682132601626	Carton bitumat	m2	156,695	18,00	2 820,51
130.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	1,800	18,00	32,40
131.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	114,406	10,00	1 144,06
132.	2710703520285	Profil de suport	m	273,877	12,00	3 286,52
133.	27221031070011	Conductor cupru VVGng 3x2.5mm RE RING NYM-J	m	303,902	15,20	4 619,31
134.	27221031070012	Conductor de cupru VVGng 3x1.5mm RE RING NYM-J	m	389,340	9,70	3 776,60
135.	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x1.5	m	145,024	3,24	469,88
136.	27221031070014	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x2.5mm	m	133,694	3,50	467,93
137.	27221031070015	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 4x16	m	32,436	23,00	746,03
138.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,600	18,00	64,80
139.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	82,110	110,00	9 032,10
140.	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	102,060	3,20	326,59
141.	27431235490271	Coltare din aluminiu la ferestre	m	86,800	3,50	303,80
142.	27431235490272	Coltare din aluminiu pentru gresie	m	19,500	45,00	877,50
143.	27461673351001	Priza euro cu impamintare Viko cu o pozitie	buc	18,360	45,00	826,20
144.	27461673351011	Priza bipolara dubla	buc	38,000	45,00	1 710,00
145.	28112363098001	Confectii metalice diverse-Balustrada din inox	kg	21,000	180,00	3 780,00
146.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14,102	8,00	112,82
147.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	51,000	7,00	357,00
148.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	29,670	15,00	445,05
149.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,235	35,00	8,23
150.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare/Termo	m2	19,000	1 800,00	34 200,00
151.	28221157000001	Radiator L=1500mm	buc	10,000	1 275,00	12 750,00
152.	28221157000002	Radiator L<=1000mm	buc	4,000	900,00	3 600,00
153.	28221157000003	Radiator l=1001-1500mm	buc	4,000	1 275,00	5 100,00
154.	2873145888158	Cuie pt geamuri (tinte fara cap)	kg	0,200	35,00	7,00
155.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,105	36,00	3,78
156.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	36,000	0,40	14,40
157.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	12,120	7,00	84,84
158.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	7,00	28,28
159.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	38,000	5,00	190,00
160.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 003,280	0,60	1 201,97
161.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 015,483	0,40	806,19
162.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,000	0,40	16,80
163.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
164.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	34,000	0,80	27,20
165.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	84,000	1,00	84,00

166.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,240	5,00	121,20
167.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,000	5,00	180,00
168.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	5,00	20,20
169.	2874115881198	Saiba M 6	buc	38,000	2,00	76,00
170.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	2,00	8,08
171.	2874115883760	Saiba M 12	buc	24,240	2,00	48,48
172.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,000	2,00	72,00
173.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	84,000	2,00	168,00
174.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	19,380	55,00	1 065,90
175.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	39,000	45,00	1 755,00
176.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,000	1,00	38,00
177.	2874136313300	Diblu din metal	buc	312,800	1,00	312,80
178.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	39,000	40,00	1 560,00
179.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	14,706	80,00	1 176,48
180.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,440	80,00	1 795,20
181.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	30,600	80,00	2 448,00
182.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,440	50,00	1 122,00
183.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	44,880	15,00	673,20
184.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,400	80,00	672,00
185.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	35,360	5,00	176,80
186.	28752741100011	Piesa de legatura D=25mm	buc	5,000	5,00	25,00
187.	28752741101021	Racord olandez 2F	buc	18,000	24,00	432,00
188.	28752741101022	Racord PN25 20x1/2M	buc	18,000	26,00	468,00
189.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari D=40mm	buc	16,000	8,00	128,00
190.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	6,000	20,00	120,00
191.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) D-20mm	buc	8,000	85,00	680,00
192.	28752742040001	Clipse 50mm	buc	72,000	7,00	504,00
193.	28752742040002	Bratara fixare D<=1"	buc	12,000	7,00	84,00
194.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=3/4"	buc	32,000	5,00	160,00
195.	28752742051001	Robinet cu mufa bila MF 1/2	buc	26,000	75,00	1 950,00
196.	28752744005011	Corp de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K cu toate piesele si elem. componente	buc	35,360	380,00	13 436,80
197.	28752744005021	Corp de iluminat Led complet echipat	buc	21,000	280,00	5 880,00
198.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	68,000	1,00	68,00
199.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,000	420,00	9 240,00
200.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	80,185	55,00	4 410,17
201.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	39,000	50,00	1 950,00
202.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	19,380	200,00	3 876,00
203.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	39,000	55,00	2 145,00
204.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	14,280	80,00	1 142,40
205.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	15,000	18,00	270,00
206.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	35,360	2,00	70,72
207.	3220137315778	Decapant	kg	1,894	17,00	32,20
208.	333-111	Automat AB/IT-34-4P C16 30mA	buc	2,000	350,00	700,00
209.	4-1	Automat C20A	buc	17,000	110,00	1 870,00
210.	4-2	Boiler 80l	buc	6,000	2 200,00	13 200,00
211.	4-3	Cutii pentru automate	buc	3,000	150,00	450,00
212.	4011106202741	Energie electrica	kw	239,980	2,00	479,96
213.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,009	760,00	6,84
214.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,228	20,00	584,56
215.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,038	20,00	0,76
216.	4100126202818	Apa	m3	10,175	20,00	203,50
217.	5009030	Flanse	10 buc	0,450	20,00	9,00
218.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,400	5,00	72,00
219.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	2,00	24,40
220.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000	2,00	4,00
221.	5009090	Profil de montaj	buc	0,225	15,00	3,38
222.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	2,00	0,08
223.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	80,00	0,16
224.	53090011	Tevi de polietilena D=20mm	m	45,000	5,00	225,00

225.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	25,00	0,30
226.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	80,00	1,92
227.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,230	4,00	176,92
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>629 888,64</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,053	300,00	15,90
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260	20,00	5,20
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	30,870	32,00	987,84
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,627	32,00	244,06
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,774	5,00	33,86
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,926	5,00	64,63
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,021	300,00	306,30
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,469	2,00	0,94
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,660	5,00	13,30
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,380	8,00	43,04
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,140	8,00	9,12
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,236	5,00	196,20
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,954	8,00	87,63
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,927	35,00	172,44
15.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	30,380	15,00	455,70
16.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	8,400	10,00	84,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,016	8,00	40,13
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,627	8,00	61,02
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,004	8,00	80,03
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,314	10,00	13,14
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,567	10,00	15,67
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,280	20,00	5,60
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,558	10,00	195,58
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	10,00	0,80
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,364	10,00	3,64
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,090	300,00	627,00
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	14,225	300,00	4 267,50
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,053	180,00	9,54
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>8 039,81</b>

Total	lei	925 057,77
TVA	20 %	185 011,55

**Total deviz:**

**1 110 069,32**

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			2,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	29,70	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,72
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	29,70	1,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,00
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	29,70	28,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,94
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			32,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	29,70	32,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,69
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			54,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	29,70	54,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,12
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 614,60
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			43,52
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	29,70	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	24,53	19,62
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 728,18
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			23,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	29,70	17,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	10,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,080	24,00	1,92
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,72
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			22,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	29,70	11,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	24,53	9,57
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 774,65

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			108,10 94,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	29,70	62,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	24,53	32,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	32,00	9,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	8,00	2,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	5,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			2 843,01
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,75 4,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	29,70	4,75
		Cheltuieli directe	lei			61,60
		<b>1.2. Tavan</b>				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Rezistent laumezeala	m2			138,59 56,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	29,70	56,73
	26621027010001	Placi ghips-carton Rezistent laumezeala	m2	1,050	27,00	28,49
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	12,00	26,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,350	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	4,00	1,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	22,00	1,93
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			17 167,15
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			10,07 2,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	29,70	2,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	27431235490271	Coltare din aluminiu la ferestre	m	1,000	3,50	3,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			507,44
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2			24,47 18,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	29,70	18,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,00	5,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	8,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			3 031,10
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12 15,82
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	29,70	13,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100116202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			2 615,84
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,19 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			395,27
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vodumulsie siliconata)	m2			40,60 16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	29,70	16,33
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodumulsie siliconata)	kg	0,400	54,00	21,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 029,24
		<b>1.3. Pereti</b>				
18	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (Fortan 120mm)	m3			1 073,48 144,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,850	29,70	144,04
	14111222010531	Fortan 120mm	m3	1,002	680,00	681,47
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,500	4,00	90,00
	4100126202818	Apa	m3	0,007	20,00	0,14
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 200,00	1,81
	25213026020000	Captureala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,100	18,00	19,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,440	300,00	132,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,420	10,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 490,48
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			53,44 34,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	29,70	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	4,91
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	4,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	180,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	8,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 565,48
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			10,07 2,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	29,70	2,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	27431235490271	Coltare din aluminiu la ferestre	m	1,000	3,50	3,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,49
21	CK26D	Coltare din aluminiu pentru gresie	m			51,57 2,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	29,70	2,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	27431235490272	Coltare din aluminiu pentru gresie	m	1,000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 005,58
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,19 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,98
23	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-3	m2			30,34 21,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	29,70	21,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	8,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 346,95
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (densitatea 160gr.)	m2			19,62 5,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	29,70	5,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,70	10,67
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 397,34



1	2	3	4	5	6	7
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,19 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,98
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12 15,82
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	29,70	13,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 810,49
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vodomulsie siliconata)	m2			40,60 16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	29,70	16,33
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodomulsie siliconata)	kg	0,400	54,00	21,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 171,35
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			221,83 71,73
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	29,70	66,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	4,91
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 387,04
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			54,24 2,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	29,70	2,38
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	20,00	30,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	18,00	19,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	4,00	1,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	10,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 727,01
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			47,78 20,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	29,70	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 918,47
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 338,58 112,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	29,70	102,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	24,53	9,81

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 100,00	1 144,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 190,55
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie industriala 300*300 mm gr'12 mm calitate superioara)	m2			372,45 84,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	29,70	77,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	24,53	7,11
	26611128007001	Gresie industriala 300*300 mm gr.12 mm calitate superioara	m2	1,030	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 135,57
		<b>1.5. Apa si canalizare</b>				
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			23,35 5,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	29,70	5,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	2,00	5,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	5,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,77
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,50 7,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	29,70	7,43
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,030	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 543,13
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,57 6,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	29,70	6,53
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,55
36	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			115,95 12,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	29,70	12,47
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d160mm	m	1,030	98,00	100,94
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	80,00	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	20,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 183,95
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			105,95 10,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	29,70	10,69
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d160 mm	buc	1,000	90,00	90,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	80,00	4,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	20,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 966,66
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 673,12 139,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	29,70	139,59
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	950,00	1 007,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	50,00	52,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	28,00	29,40

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	40,00	42,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	80,00	84,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	8,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 384,92
39	CL17B	Confecții metalice diverse,(Balustrada din inox)	kg			186,81
						6,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	29,70	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	29,70	0,30
	28112363098001	Confecții metalice diverse-Balustrada din inox	kg	1,000	180,00	180,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 923,04
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 228,65
						75,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,550	29,70	75,73
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	850,00	875,68
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	200,00	204,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	55,00	56,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	28,00	17,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 344,34
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 902,83
						130,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,400	29,70	130,68
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,000	1 200,00	1 224,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,000	80,00	81,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	150,00	153,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	50,00	51,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	45,00	45,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	55,00	56,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	40,00	40,80
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	8,00	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 084,84
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			83,66
						7,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	29,70	7,42
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	1,000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			836,57
43	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			32,94
						9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	29,70	9,80
	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	1,020	18,00	18,36
	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	0,080	3,80	0,30
	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	0,710	3,80	2,70
	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	0,070	3,80	0,27
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	7,60	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	8,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 970,59
44	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			730,38
						65,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200	29,70	65,34
	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	480,00	489,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	15,00	30,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 337,98
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			599,00
						49,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	29,70	49,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	65,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 579,10
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			64,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	29,70	8,91
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,000	55,00	55,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 049,33
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			93,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	29,70	9,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,010	80,00	84,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 313,69
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			93,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	29,70	10,40
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,000	80,00	81,60
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 305,07
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			134,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460	29,70	43,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	29,70	11,88
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,930	29,70	27,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080	24,53	1,96
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	20,00	20,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700	2,00	11,40
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	18,00	5,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	18,00	10,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	1,50	1,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	180,00	0,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	20,00	0,08
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	42,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,57
		<b>1.6. Timplarie</b>				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu/Termo 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			1 887,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	29,70	25,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare/Termo	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,500	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	75,00	13,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 866,75
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 433,67
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	29,70	21,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	24,53	1,96
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,500	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	75,00	13,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 120,70
52	CK27B	Pereti dispartitoridin profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriile necesare	m2			1 145,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,760	29,70	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	24,53	0,98
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,160	80,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	75,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	2,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 727,84
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m			146,27
						2,62
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	29,70	2,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	25211067183933	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	1,000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 998,56
54	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2			390,36
						18,44
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,340	29,70	10,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,340	24,53	8,34
	26111125000001	Sticla mata pentru geamuri	m2	1,100	320,00	352,00
	2430116101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 NTR 6149-69	kg	0,650	30,00	19,50
	2873145888158	Cuie pt geamuri (tinte fara cap)	kg	0,010	35,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 787,78
		<b>1.7. Incalzirea</b>				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 302,28
						19,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	29,70	19,30
	28221157000001	Radiator L=1500mm	buc	1,000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	10,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 022,75
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			921,14
						14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	29,70	14,85
	28221157000002	Radiator L<=1000mm	buc	1,000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 684,56
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			37,31
						37,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	29,70	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	24,53	34,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,62
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			20,92
						20,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060	29,70	1,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,780	24,53	19,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,98
59	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			64,29
						14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	29,70	14,85
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D=50mm	m	1,030	48,00	49,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 628,88
60	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m			64,29
						14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	29,70	14,85
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena D50mm (Pentru fittinguri)	m	1,030	48,00	49,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,92
61	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			31,00
						10,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	29,70	10,40
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena D=25mm	m	1,030	20,00	20,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,23
62	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. Pentru fittinguri	m			30,99
						10,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	29,70	10,39
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena D=25mm (Pentru fittinguri)	m	1,030	20,00	20,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,34
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez 2F	buc			33,00
						8,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	29,70	8,02
	28752741101021	Racord olandez 2F	buc	1,000	24,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,010	17,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,027	8,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,09
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe bila MF 1/2	buc			95,20
						13,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	29,70	13,36
	28752742051001	Robinet cu mufa bila MF 1/2	buc	1,000	75,00	75,00
	1714227322940	Ciepa fuior	kg	0,038	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	80,00	6,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 475,33
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc			31,08
						4,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	29,70	4,46
	28752741101022	Racord PN25 20x1/2M	buc	1,000	26,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,39
66	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, Clipse 50mm	buc			21,07
						8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	29,70	8,32
	28752742040001	Clipse 50mm	buc	1,000	7,00	7,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 516,75
		<b>1.8. Diverse</b>				
67	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			11,04
						11,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	24,53	11,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,07
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 20 km	t			95,40
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,318	300,00	95,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 140,30
		<b>2. Electricitatea</b>				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc			784,16
						72,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	29,70	72,17
	11111222000071	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metal cu chee, IP31 Schneider	buc	1,000	620,00	626,20
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	5,00	40,40
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,000	7,00	28,28
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,000	2,00	16,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	2,10	0,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 352,48
70	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor automat B,C20A/1P,220V (Legrand,Hager, ABB) sau	buc			22,95

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				19,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650	29,70	19,30
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	0,80	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,23
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5mm RE RING NYM-J	m			18,33
						1,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	29,70	1,78
	27221031070011	Conductor cupru VVGng 3x2.5mm RE RING NYM-J	m	1,030	15,20	16,44
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 149,55
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1.5mm RE RING NYM-J	m			12,38
						1,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	29,70	1,78
	27221031070012	Conductor de cupru VVGng 3x1.5mm RE RING NYM-J	m	1,030	9,70	10,49
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 455,92
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m			22,32
						19,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670	29,70	19,90
	26611228036011	Tub flexibil D=20mm	m	1,020	2,00	2,24
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,020	8,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 306,48
74	Pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70mm	buc			5,20
						0,00
	111-111	Cutii de ramificare 120x120x70mm	buc	1,000	5,20	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,60
75	olbi com	Forbox 4 mm	buc			15,60
						0,00
	111-222	Forbox 4 mm	buc	1,000	15,60	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			967,20
76	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou ,Viko cu o pozitie	buc			114,47
						37,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,270	29,70	37,72
	27461673351001	Priza euro cu impamintare Viko cu o pozitie	buc	1,020	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,000	2,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	5,00	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,000	2,00	4,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,000	5,00	10,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,000	0,40	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 060,44
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare la instalatie inchisa montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			55,57
						8,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	29,70	8,02
	11110001000241	Intrerupator manual bipolar	buc	1,010	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,89
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc			410,80
						8,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	29,70	8,32
	28752744005011	Corp de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K cu toate piesele si elem. componente	buc	1,000	380,00	395,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,000	2,00	2,08
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,000	5,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 967,06
79	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari	buc			145,62
						136,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600	29,70	136,62
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	18,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 368,60
		<b>3. Clasa viitorului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Lucrari generale de constructie</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari de demolare</b>				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schele si curatirea caramizilor	m3			102,02 99,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	29,70	13,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	24,53	85,86
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	5,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,65
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			14,42 12,47
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	29,70	6,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	24,53	5,64
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	40,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,87
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,39 11,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	29,70	6,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	24,53	5,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,03
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,29 7,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,71
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,75 4,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	29,70	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,01
		<b>3.1.2. Pardoseli</b>				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			47,78 20,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	29,70	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 736,23
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			194,47 32,67
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	29,70	32,67
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	120,00	124,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	18,00	7,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	35,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 207,54
		<b>3.1.3. Tavan</b>				
87	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			24,78 21,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	29,70	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 200,00	1,24



1	2	3	4	5	6	7
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58,48/48,48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 200,00	1,24
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,69
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	35,00	0,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	2,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 937,63
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2			4,39
						0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,150	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,62
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60,35
						45,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	29,70	45,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,55
90	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			19,62
						5,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	29,70	5,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,70	10,67
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,23
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			14,90
						7,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	29,70	7,72
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,050	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 072,76
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12
						15,82
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	29,70	13,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,04
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,19
						0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,98
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,80
						16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	29,70	16,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,16
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			184,14
						64,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	29,70	60,89
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 399,71
		<b>3.1.4. Pereti</b>				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
						7,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,94
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,49
						4,16
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	29,70	4,16
	24302261010101	Grund cu cuarț Betoncontact	kg	0,415	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,82
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			58,58
						34,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	29,70	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	4,91
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatic)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatic)	m3	0,016	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	1,50	4,73
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,00	14,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	8,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,14
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			14,90
						7,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	29,70	7,72
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,050	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,42
100	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			48,50
						19,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,640	29,70	19,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	8,00	0,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,310	15,00	4,65
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,315	32,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 752,80
101	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			19,62
						5,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	29,70	5,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,70	10,67
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 922,36
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12
						15,82
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	29,70	13,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 069,51
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,19
						0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,72
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,80
						16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	29,70	16,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 724,50
		<b>3.1.5. Timplarie</b>				
105	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 433,68 23,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	29,70	21,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	24,53	1,96
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,500	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	75,00	13,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 652,30
		<b>3.1.6. Incalzire</b>				
106	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			56,62 13,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	29,70	13,36
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena D=40mm	m	1,030	42,00	43,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			724,80
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 302,28 19,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	29,70	19,30
	28221157000003	Radiator l=1001-1500mm	buc	1,000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	10,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 209,10
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc			92,51 5,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	29,70	5,35
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) D-20mm	buc	1,000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,05
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			16,07 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	29,70	7,13
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari D=40mm	buc	1,000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	17,00	0,15
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	8,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,17
110	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18,69 5,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	29,70	5,94
	28752742040002	Bratară fixare D<=1"	buc	1,000	7,00	7,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,28
		<b>3.1.7. Apa si canalizare</b>				
111	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			16,58 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,140	29,70	4,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,000	2,00	4,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,500	15,00	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,070	5,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,17
112	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			37,10
						11,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,390	29,70	11,58
	25212167170502	Teava din material plastic D=25mm	m	1,020	20,00	20,40
	25231567194302	Cot din material plastic D=25mm	buc	0,080	4,00	0,32
	25231567194502	Teu din material plastic D=25mm	buc	0,710	4,00	2,84
	25231567194602	Reductie din material plastic D=25mm	buc	0,110	9,00	0,99
	25231567194002	Mufa din material plastic D=25mm	buc	0,070	4,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	8,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,25
113	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			15,70
						9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	29,70	9,80
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=3/4"	buc	1,000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	40,00	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,39
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			40,34
						20,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	29,70	20,79
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D=50 mm	m	1,030	17,00	18,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,010	80,00	0,83
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,004	20,00	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,018	18,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,12
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			730,38
						65,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200	29,70	65,34
	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	480,00	489,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	15,00	30,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,38
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant staviva pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			599,00
						49,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	29,70	49,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	65,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,00
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			64,73
						8,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	29,70	8,91
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,000	55,00	55,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,73
118	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			34,78
						14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,480	29,70	14,26
	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare D50mm	buc	1,000	17,00	17,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	80,00	2,24
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,011	20,00	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,020	18,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,69
119	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,71
						8,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	29,70	8,91
	28752741100011	Piesa de legatura D=25mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	4,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,55
120	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			24,01
						22,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,650	29,70	19,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380	1,50	0,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	8,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,01
		<b>3.1.8. Diverse</b>				
121	TRIIAA04G2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	t			2,45
						2,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,100	24,53	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,81
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			31,80
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106	300,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,20
		<b>3.2. Electricitatea</b>				
		<b>3.2.1. Lucrari de montare</b>				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, cu 12 automate 25A	buc			803,97
						290,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770	29,70	290,17
	11111222000072	Tablou electric, gata echipat cu 12 automate 25A	buc	1,000	450,00	454,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,50	1,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	180,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	7,00	28,28
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	5,00	20,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	2,00	8,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,97
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AB/IT-34-4P C16 30mA)	buc			434,02
						46,33
	1	Muncitor	h-om	1,560	29,70	46,33
	333-111	Automat AB/IT-34-4P C16 30mA	buc	1,000	350,00	350,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,40	0,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,40	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	0,40	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	180,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,03
125	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			55,57
						8,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	29,70	8,02
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,010	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,57
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc			94,99
						30,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,020	29,70	30,29
	11110001000242	Intreupator manual dublu	buc	1,010	45,00	45,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,000	2,00	4,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,000	5,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,99
127	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc			67,11
						14,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,490	29,70	14,55
	27461673351011	Priza bipolara dubla	buc	1,000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,10	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,10
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc			315,24
						32,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100	29,70	32,67
	28752744005021	Corp de iluminat Led complet echipat	buc	1,000	280,00	280,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,40	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,080	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 620,00
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (d=20mm)	100 m			1 305,51
						496,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	29,70	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	0,40	4,89
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	0,40	4,89
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	50,00	10,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	760,00	15,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	20,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	15,00	7,51
	53090011	Tevi de polietilena D=20mm	m	100,000	5,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	300,00	32,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	10,00	8,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	180,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,48
130	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x1.5	m			5,86
						2,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	29,70	2,08
	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x1.5	m	1,030	3,24	3,67
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,07
131	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x2.5mm	m			6,15
						2,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070	29,70	2,08
	27221031070014	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x2.5mm	m	1,030	3,50	3,97
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	2,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,23
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m			28,79
						3,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130	29,70	3,86
	27221031070015	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 4x16	m	1,020	23,00	24,87
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,030	2,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,77
		<b>4. Utilaj</b>				
133	Pret de piata	Automat C20A	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4-1	Automat C20A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 870,00
134	Pret de piata	Boiler 80l	buc			2 200,00
						0,00
	4-2	Boiler 80l	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 200,00
135	Pret de piata	Cutii pentru automate	buc			150,00
						0,00
	4-3	Cutii pentru automate	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Eurogrupstim" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Consiliul raional Calarasi**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.