

**Reparatia blocurilor sanitare si
clasei Viitorului la I.P. L.T.
Vasile Alecsandri**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 089 875 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
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	36,50	2,40 2,40	87,60 87,60
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	37,60	1,80 1,80	67,68 67,68
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9,00	28,50 28,50	256,50 256,50
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	7,00	33,00 33,00	231,00 231,00
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	16,00	55,50 55,50	888,00 888,00
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	315,26	9,15 8,10	2 884,63 2 553,61
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	200,56	48,08 48,00	9 641,92 9 626,88
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m	28,00	22,50 18,00	630,00 504,00
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	123,87	24,65 23,40	3 053,40 2 898,56

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	26,30	113,05 102,60	2 973,22 2 698,38
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,96	4,80 4,80	62,21 62,21
		<i>Total</i>	lei			20 776,15
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				20 776,15 19 874,41
		1.2. Tavan				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Rezistent la umezeala	m2	123,87	129,23 57,30	16 007,78 7 097,75
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	50,40	6,68 3,00	336,67 151,20
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	23,56 18,60	2 918,25 2 303,98
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	123,87	19,88 16,50	2 462,62 2 043,86
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	123,87	2,46 0,90	304,72 111,48
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	32,35 16,50	4 006,82 2 043,86
		<i>Total</i>	lei			26 036,87
		Total Tavan Inclusiv salariu				26 036,87 13 752,13
		1.3. Pereti				
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	863,46 145,50	2 003,23 337,56

1	2	3	4	5	6	7
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	53,66 36,00	27 676,32 18 569,52
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	36,40	6,68 3,00	243,15 109,20
21	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresie	m	19,50	16,68 3,00	325,26 58,50
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,15	2,31 0,90	635,60 247,63
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	29,02 21,60	7 985,82 5 943,24
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	14,70 6,00	4 044,70 1 650,90
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,15	2,31 0,90	635,60 247,63
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	275,15	19,88 16,50	5 470,17 4 539,98
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	32,39 16,50	8 911,28 4 539,98
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,	m2	240,67	229,13 73,50	55 143,75 17 689,24

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			113 074,89
		Total Pereti Inclusiv salariu				113 074,89 53 933,39
		1.4. Pardoseli				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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	28,72 2,40	4 091,38 341,88
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	123,87	49,02 21,00	6 072,11 2 601,27
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	1 082,85 115,50	9 052,62 965,58
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	229,03 87,00	28 370,24 10 776,69
		<i>Total</i>	lei			47 586,34
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				47 586,34 14 685,42
		1.5. Apa si canalizare				
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	28,00	12,27 5,10	343,56 142,80
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	25,27 7,50	2 521,17 748,12

1	2	3	4	5	6	7
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	48,00	15,13 6,60	726,24 316,80
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	111,88 12,60	12 720,34 1 432,62
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	28,00	97,84 10,80	2 739,52 302,40
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	1 919,78 141,00	15 358,27 1 128,00
39	CL17B	Confectii metalice diverse,(Balustrade din inox)	kg	21,00	375,82 6,30	7 892,22 132,30
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	19,00	1 057,48 76,50	20 092,22 1 453,50
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	30,00	1 234,20 132,00	37 026,15 3 960,00
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	10,00	72,90 7,50	729,01 75,00
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	24,30 9,90	5 142,81 2 094,84
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	718,90 66,00	15 096,87 1 386,00

1	2	3	4	5	6	7
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	606,95 49,50	12 745,95 1 039,50
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	57,41 9,00	4 477,62 702,00
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	146,23 9,90	2 047,22 138,60
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	14,00	641,44 10,50	8 980,19 147,00
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	154,44 86,10	926,64 516,60
		<i>Total</i>	lei			149 565,99
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				149 565,99 15 716,08
		1.6. Timplarie				
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	19,00	1 672,20 28,50	31 771,80 541,50
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	1 568,00 24,30	81 065,60 1 256,31
52	CK27B	Pereti dispartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriile necesare	m2	92,27	1 156,62 24,00	106 721,33 2 214,48

1	2	3	4	5	6	7
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	20,50	353,95 2,70	7 255,98 55,35
54	pret oferta	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2	19,95	902,58 22,50	18 006,37 448,88
		<i>Total</i>	lei			244 821,07
		Total Timplarie Inclusiv salariu				244 821,07 4 516,52
		1.7. Incalzirea				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	10,00	1 856,67 19,50	18 566,71 195,00
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,00	1 262,21 15,00	5 048,82 60,00
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	18,00	45,00 45,00	810,00 810,00
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,00	25,20 25,20	302,40 302,40
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	80,24 15,00	5 777,29 1 080,00
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	80,24 15,00	1 083,24 202,50
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	34,40	26,82 10,50	922,44 361,20
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	26,82 10,50	305,69 119,70

1	2	3	4	5	6	7
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul 50 mm (Racord olandez 2 F d-50 mm)	buc	18,00	132,78 8,10	2 389,97 145,80
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF avin diametru nominal 1/2"	buc	26,00	98,85 13,50	2 570,17 351,00
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc	18,00	18,37 4,50	330,69 81,00
66	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50mm	buc	72,00	22,66 8,40	1 631,52 604,80
		<i>Total</i>	lei			39 738,95
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				39 738,95 4 313,40
		1.8. Diverse				
67	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	T	43,40	13,50 13,50	585,90 585,90
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 20 km	T	43,40	63,60 0,00	2 760,24 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 346,14
		Total Diverse Inclusiv salariu				3 346,14 585,90
		<i>Total</i>	lei			644 946,40
		<i>CASM</i>	24 %			30 570,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			25 659,54
		<i>Total</i>				701 176,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			21 035,29
		<i>Total</i>				722 211,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			14 444,24
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				736 656,01 127 377,24

1	2	3	4	5	6	7
		2. Electricitate				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	3,00	530,99 72,90	1 592,98 218,70
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C20A/1P,220V (Legrand, Hager , ABB) sau analogic	buc	17,00	20,60 19,50	350,20 331,50
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2,5mm RE RING NYM-J	m	281,00	17,82 1,80	5 006,05 505,80
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1,5mm RE RING NYM-J	m	360,00	11,22 1,80	4 038,47 648,00
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m	641,00	22,69 20,10	14 545,96 12 884,10
74	pret oferta	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	28,00	34,17 0,00	956,76 0,00
75	pret oferta	Forbox 4 mm	buc	62,00	1,80 0,00	111,60 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	83,33 38,10	1 499,94 685,80
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolar la instalatie inchisa, montate ingropat , racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	12,00	57,11 8,10	685,35 97,20
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	34,00	420,36 8,40	14 292,29 285,60
79	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari	buc	30,00	144,81 138,00	4 344,45 4 140,00
		<i>Total</i>	lei			47 424,06
		<i>CASM</i>	24 %			4 751,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 381,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				53 556,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			4 949,18
		<i>Total</i>				58 505,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 170,12
		Total Electricitate Inclusiv salariu				59 675,91 19 796,70
		3. Clasa viitorului				
		3.1. Lucrari generale de constructie				
		3.1.1. Lucrari de demolare				
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	121,30 118,50	278,99 272,55
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	78,20	15,03 13,80	1 175,35 1 079,16
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,69	12,60 12,60	46,49 46,49
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	7,20	9,15 8,10	65,88 58,32
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,00	4,80 4,80	19,20 19,20
		<i>Total</i>	lei			1 585,91
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 585,91 1 475,72
		3.1.2. Pardoseli				
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	49,22 21,00	3 849,00 1 642,20
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	169,48 33,00	13 253,52 2 580,60
		<i>Total</i>	lei			17 102,52
		Total Pardoseli				17 102,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 222,80
		3.1.3. Tavan				
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	25,23 22,50	1 972,99 1 759,50
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	7,20	2,46 0,90	17,71 6,48
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	58,25 45,90	419,43 330,48
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	14,71 6,00	105,88 43,20
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	72,00	12,21 7,80	879,39 561,60
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,20	19,90 16,50	143,28 118,80
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,20	2,46 0,90	17,71 6,48
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	27,28 16,50	196,44 118,80
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	78,20	167,37 66,00	13 088,45 5 161,20
		<i>Total</i>	lei			16 841,28
		Total Tavan Inclusiv salariu				16 841,28 8 106,54
		3.1.4. Pereti				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	18,20	9,15 8,10	166,53 147,42

1	2	3	4	5	6	7
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	98,00	13,21 4,20	1 295,01 411,60
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	52,66 36,00	958,46 655,20
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	25,20	12,21 7,80	307,79 196,56
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	36,79 19,20	3 605,03 1 881,60
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	14,71 6,00	1 441,19 588,00
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98,00	19,90 16,50	1 950,27 1 617,00
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,00	2,46 0,90	241,08 88,20
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	27,28 16,50	2 673,73 1 617,00
		<i>Total</i>	lei			12 639,08
		Total Pereti Inclusiv salariu				12 639,08 7 202,58
		3.1.5. Timplarie				
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	m2	1,85	1 542,00 24,30	2 852,70 44,95

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			2 852,70
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 852,70 44,95
		3.1.6. Incalzire				
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	52,99 13,50	678,27 172,80
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	4,00	1 856,67 19,50	7 426,69 78,00
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm"	buc	8,00	130,94 5,40	1 047,55 43,20
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,00	21,61 7,20	345,76 115,20
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	12,00	17,60 6,00	211,20 72,00
		<i>Total</i>	lei			9 709,47
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 709,47 481,20
		3.1.7. Apa si canalizare				
111	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	2,00	19,25 4,20	38,50 8,40
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	32,33 11,70	1 034,63 374,40

1	2	3	4	5	6	7
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc	32,00	15,00 9,90	480,13 316,80
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, îmbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	12,00	40,19 21,00	482,34 252,00
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	1,00	734,22 66,00	734,22 66,00
116	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spălator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	1,00	606,95 49,50	606,95 49,50
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	42,86 9,00	42,86 9,00
118	RpSB11B	Montarea piesei de legătură (cot, piesă de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc	6,00	24,75 14,40	148,47 86,40
119	IC37C	Piese de racordare cu două îmbinări (fitinguri) din polietilenă, îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilenă armată, având diametrul exterior de 25,0 mm	buc	5,00	12,76 9,00	63,80 45,00
120	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații	buc	1,00	25,15 24,00	25,15 24,00
		<i>Total</i>	lei			3 657,05
		Total Apă și canalizare Inclusiv salariu				3 657,05 1 231,50
		3.1.8. Diverse				

1	2	3	4	5	6	7
121	TRI1AA04 G2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	τ	4,00	3,00 3,00	12,00 12,00
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	τ	4,00	21,20 0,00	84,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			96,80
		Total Diverse Inclusiv salariu				96,80 12,00
		<i>Total</i>	lei			64 484,81
		<i>CASM</i>	24 %			5 466,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 045,82
		<i>Total</i>				71 997,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			2 159,92
		<i>Total</i>				74 157,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 483,14
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				75 640,24 22 777,30
		3.2. Electricitatea				
		3.2.1. Lucrari de montare				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate cu 12 automate 25A	buc	1,00	1 060,87 293,10	1 060,87 293,10
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	175,04 46,80	350,08 93,60
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare 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	45,46 8,10	45,46 8,10
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc	1,00	69,19 30,60	69,19 30,60

1	2	3	4	5	6	7
127	RpEE17B	Montarea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc	38,00	76,45 14,70	2 905,04 558,60
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc	21,00	370,93 33,00	7 789,49 693,00
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (d=20 mm)	100 m	0,45	786,55 501,00	353,95 225,45
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	11,97 2,10	1 531,71 268,80
131	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x2.5 mm	m	118,00	18,88 2,10	2 227,57 247,80
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m	30,00	124,68 3,90	3 740,27 117,00
		<i>Total</i>	lei			20 073,63
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 073,63 2 536,05
		<i>Total</i>	lei			20 073,63
		<i>CASM</i>	24 %			608,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			875,24
		<i>Total</i>				21 557,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			634,01
		<i>Total</i>				22 191,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			443,83
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				22 635,36 2 536,05
		<i>Total</i>	lei			98 275,61
		Total Clasa viitorului Inclusiv salariu				98 275,61 25 313,35
		4. Utilaj				
133	Pret oferta	Automat C20A	buc	17,00	38,33	651,61

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
134	Pret oferta	Boiler 80l	buc	6,00	2 006,67	12 040,02
					0,00	0,00
135	Pret ofeta	Cutii pentru automate	buc	3,00	310,00	930,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 621,63
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 621,63

		Total	lei	908 229
		TVA	20 %	181 646
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 089 875
				172 487

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocurilor sanitare si
clasei Viitorului la I.P. L.T.**

Formular Nr.3

Vasile Alecsandri

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 089 875 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 01:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,635	30,00	319,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	655,1742	30,00	19 655,23
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	226,899	30,00	6 806,97
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	348,6434	30,00	10 459,30
5.	7123010010200	Betonist	h-om	89,112	30,00	2 673,36
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,92	30,00	1 407,60
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	109,2167	30,00	3 276,50
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	701,9555	30,00	21 058,67
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	530,5627	30,00	15 916,88
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,2953	30,00	1 988,86
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,396	30,00	341,88
12.	7135010011440	Geamgiu	h-om	12,9675	30,00	389,02
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	589,3755	30,00	17 681,26
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,24	30,00	3 727,20
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7136	30,00	81,41
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	742,55	30,00	22 276,50
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	300,9181	30,00	9 027,54
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,72	30,00	411,60
19.	7212030022700	Sudor	h-om	17,01	30,00	510,30
20.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	5,58	30,00	167,40
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,15	30,00	484,50
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,99	30,00	119,70
23.	7422010060100	Timplar	h-om	197,5639	30,00	5 926,92
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,93	30,00	597,90
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	656,9594	30,00	19 708,78
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2549	30,00	37,65
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	247,8437	30,00	7 435,31
Total manopera						172 487

Materiale:

1.	000000-0001-1	Forbox 4mm	buc	62,00	1,80	111,60
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,42	30,00	12,60
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	T	0,0009	20 000,00	18,90
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14	34,36	4,81
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	30,00	0,06

6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098	20,00	1,96
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,93	4,00	31,72
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	60,00	1,68
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,93	5,00	39,65
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,44
11.	1019852	Vopsea	kg	0,072	35,00	2,52
12.	1111000100024-2	Intrerupator manual dublu	buc	1,01	36,33	36,69
13.	1111000100024-v*-b	Intrerupator manual bipolar	buc	12,00	46,33	555,96
14.	1111000101024	Intrerupator manual unipolar	buc	1,01	34,33	34,67
15.	1111122200007-221	Tablou electric, gata echipat cu 12 automate	buc	1,01	655,00	661,55
16.	1112222-030301	(AB/DT-34 4P C16 30mA)	buc	2,00	83,33	166,66
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,09	80,00	7,20
18.	1411122201053	Pietre de beton usor (Fortan)	m3	2,3246	650,00	1 511,02
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0972	240,00	23,33
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,3408	240,00	5 121,80
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0554	240,00	13,31
22.	15111611	Cutii pentru automate	buc	3,00	310,00	930,00
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,5863	20,00	511,73
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,176	45,33	53,31
25.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0235	4 400,00	103,22
26.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0235	4 400,00	103,22
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 870,44	0,01	88,70
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	13 000,00	26,00
29.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	53,55	1 450,00	77 647,50
30.	2030112951150	Pereti dispartitoridin profiluri din mase plastice	m2	92,27	1 100,00	101 497,00
31.	2051142950700	Dibluri	buc	72,56	0,30	21,77
32.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	205,4074	0,40	82,16
33.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,00	0,30	10,20
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	142,45	1,40	199,43
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0712	1 400,00	99,72
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,4521	30,00	133,56
37.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,16	7,50	1,20
38.	222333-12	Cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	3,03	450,00	1 363,50
39.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1248	16,67	2,08
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2257	16,67	3,76
41.	2320166200729	Parchetin	l	2,346	16,00	37,54
42.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1188	20,00	2,38
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	213,675	9,33	1 993,59
44.	2413217300101	Clema de legatura	buc	48,1365	1,20	57,76
45.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2939	65,33	19,20
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	51,0382	130,00	6 634,97
47.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,9855	9,40	1 109,06
48.	243011610380-10	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	39,20	20,36	798,11
49.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,88	20,36	58,64

50.	2430116103800-s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodomulsie siliconata)	kg	159,608	33,12	5 286,22
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,21	35,00	7,35
52.	24302261000001	Fuga	kg	148,9647	15,20	2 264,26
53.	2430226101010	Grund cu quart "Betonokontakt"	kg	40,67	21,36	868,71
54.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,8928	23,63	257,40
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,5396	120,00	2 104,75
56.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	33,7366	4,55	153,50
57.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,5506	20,00	111,01
58.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	57,0525	1,90	108,40
59.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	962,68	1,95	1 877,23
60.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	52,20	1,95	101,79
61.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	11,80	5,33	62,89
62.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	94,3007	0,90	84,87
63.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	39,00	63,56	2 478,84
64.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,00	63,56	2 796,64
65.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	39,00	23,00	897,00
66.	2521106718393-500	Glaf din mase plastice L=500 mm	m	20,50	350,00	7 175,00
67.	2521216700210-50	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-50 mm	m	12,9162	16,83	217,38
68.	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena d-40	m	13,184	38,34	505,47
69.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	88,065	63,34	5 578,04
70.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	47,174	15,84	747,24
71.	25212167170150	Teava din material plastic D-20 mm	m	215,832	10,33	2 229,54
72.	2521216717050-20	Teava din material plastic d-20	m	0,612	10,33	6,32
73.	2521216717050-25	Teava din material plastic d-25	m	32,64	15,84	517,02
74.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	102,7425	16,83	1 729,16
75.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160mm	m	117,111	95,21	11 150,14
76.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	20,028	27,50	550,77
77.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	2,552	18,68	47,67
78.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	10,00	65,33	653,30
79.	2523156712230-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50	buc	6,24	7,63	47,61
80.	2523156719400-25	Mufa din material plastic d-25	buc	2,24	1,65	3,70
81.	25231567194002	Mufa din material plastic d20	buc	14,812	1,65	24,44
82.	2523156719430-25	Cot din material plastic d-25	buc	2,56	2,42	6,20
83.	25231567194330	Cot din material plastic d-20	buc	16,928	2,50	42,32
84.	2523156719450-25	Teu din material plastic d-25	buc	22,72	4,17	94,74
85.	25231567194510	Teu din material plastic d20	buc	150,236	4,17	626,48
86.	2523156719460-25	Reductie din material plastic d-25	buc	3,52	2,10	7,39
87.	25231567194603	Reductie din material plastic d20	buc	23,276	2,10	48,88
88.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	292,55	0,80	234,04
89.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, din material plastic pentru canalizare 160mm	buc	28,00	85,84	2 403,52
90.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, reductie 50mm	buc	48,00	8,33	399,84
91.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	84,00	8,00	672,00

92.	2611112500300	Geam (Sticla mata)	m2	21,945	800,00	17 556,00
93.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	115,72	7,65	885,26
94.	2614122601913-160	Impaslitura din fibra de sticla tip (densitatea 160gr)	m2	302,665	7,65	2 315,39
95.	2622102438000	Lavoar	buc	22,02	450,00	9 909,00
96.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,00	1 050,00	8 400,00
97.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	30,00	830,63	24 918,90
98.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	19,5738	525,00	10 276,25
99.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,40	250,00	2 100,00
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 859,726	1,35	9 260,63
101.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,92	1,35	21,49
102.	2652102100737	Var hidratat	kg	375,012	1,65	618,77
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,6952	1,65	58,90
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 285,7897	1,65	3 771,55
105.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	531,9017	3,20	1 702,09
106.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,735	1,50	64,10
107.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	81,3515	112,00	9 111,36
108.	2661112800700-30*20	Placi sau piscoturi de gresie (gresie industriala 300*300 mm gr.12 mm calitate superioara)	m2	127,5861	125,33	15 990,37
109.	2661122803601-20	Tub flexibil d-20mm	m	641,00	2,30	1 474,30
110.	2662102701000	Placi ghips-carton Rezistent la umezeala	m2	130,7138	30,30	3 960,63
111.	2663102100000	Beton B15	m3	8,6975	850,00	7 392,90
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	501,6735	1,95	978,26
113.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	505,4848	1,95	985,70
114.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	252,7035	135,00	34 114,97
115.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,00	3,00	3,00
116.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	332,548	3,00	997,64
117.	2682132601626	Carton bitumat	m2	156,695	8,63	1 352,28
118.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	1,80	12,33	22,19
119.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	114,4057	7,63	872,92
120.	2710703520285	Profil de suport	m	273,8766	10,33	2 829,14
121.	2722103107001-1.5	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1,5mm	m	389,34	8,65	3 367,79
122.	2722103107001-2.5	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5mm	m	303,9015	14,75	4 482,55
123.	2722103107001-4.16	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 4x16	m	32,436	111,67	3 622,13
124.	27221031071001-3.15	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x1.5	m	145,024	8,65	1 254,46

125.	2722103107201	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x2.5	m	133,694	14,75	1 971,99
126.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,60	17,30	62,28
127.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	82,11	95,33	7 827,55
128.	2743123549025	Coltari din aluminiu	m	102,06	2,80	285,77
129.	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	86,80	3,63	315,08
130.	2743123549027-1	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	19,50	13,63	265,79
131.	2746167334101	Priza bipolara inchisa	buc	38,00	58,00	2 204,00
132.	2746167335100-112	Priza Viko cu o pozitie Vico	buc	18,00	43,63	785,34
133.	2811236309800-12	(Balustrade din inox)	kg	21,00	368,33	7 734,93
134.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14,102	13,30	187,56
135.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	51,00	2,50	127,50
136.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	29,67	8,00	237,36
137.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2346	20,00	4,69
138.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiuTERMO gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,00	1 550,00	29 450,00
139.	2822115700000	Radiator 1500 mm	buc	14,00	1 803,34	25 246,76
140.	2822115700000111111	Radiator pina la 1000 mm	buc	4,00	1 221,67	4 886,68
141.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,105	34,63	3,64
142.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	36,00	0,20	7,20
143.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	12,12	0,30	3,64
144.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	0,50	2,02
145.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	38,00	0,20	7,60
146.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 365,48	0,20	273,10
147.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 015,4826	0,20	403,10
148.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,00	0,40	16,80
149.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,00	0,40	0,80
150.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	34,00	0,20	6,80
151.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	12,00	0,20	2,40
152.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,24	0,10	2,42
153.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,04	25,00	101,00

154.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	0,10	3,60
155.	2874115881198	Saiba M 6	buc	36,00	0,10	3,60
156.	2874115883760	Saiba M 12	buc	24,24	0,10	2,42
157.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,00	0,10	3,60
158.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	19,38	65,00	1 259,70
159.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	39,00	63,00	2 457,00
160.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00	0,10	3,60
161.	2874136313300	Diblu din metal	buc	312,80	0,30	93,84
162.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,40	95,00	798,00
163.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	14,00	136,33	1 908,62
164.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,44	74,63	1 674,70
165.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	30,60	75,33	2 305,10
166.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,44	33,63	754,66
167.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	44,88	45,33	2 034,41
168.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,40	95,33	800,77
169.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	35,36	16,33	577,43
170.	2875274110001-25	Piesa de legatura d-25	buc	5,00	3,16	15,80
171.	2875274110102-40	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,00	14,17	226,72
172.	28752741101020-1/2	Racord PN25 25x1/2M	buc	18,00	13,58	244,44
173.	287527411010201-50	(Racord olandez 2 F d-50 mm)	buc	18,00	124,17	2 235,06
174.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	6,00	23,75	142,50
175.	287527420270020-	Robinet cu dublu reglaj avind diametrul nominal de 20 mm"	buc	8,00	125,00	1 000,00
176.	2875274204000-25	Bratara fixare d-25 mm	buc	12,00	2,50	30,00
177.	28752742040003-50	Clipse d=50 mm	buc	72,00	5,36	385,92
178.	2875274204040-3/4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	32,00	4,36	139,52
179.	28752742051001-1/2r	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF avin diametru nominal 1/2"	buc	26,00	83,63	2 174,38
180.	2875274400501-1	Corp de iluminat intern 600*600 LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	34,00	385,66	13 112,44
181.	2875274400502	Corp de iluminat Led	buc	21,00	335,33	7 041,93
182.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	68,00	8,00	544,00
183.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,00	430,33	9 467,26

184.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,015	33,36	33,86
185.	2913124201600-1/2	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	79,17	47,69	3 775,62
186.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,40	35,33	296,77
187.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	19,38	350,00	6 783,00
188.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	39,00	41,36	1 613,04
189.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	14,00	630,33	8 824,62
190.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	15,00	13,63	204,45
191.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	35,36	8,96	316,83
192.	3220137315778	Decapant	kg	1,7496	23,60	41,29
193.	4011106202741	Energie electrica	kw	164,63	5,00	823,15
194.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0095	740,00	6,99
195.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,6592	20,00	553,18
196.	4100126202818	Apa	m3	9,1739	20,00	183,48
197.	5009030	Flanse	10 buc	0,45	5,00	2,25
198.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,40	0,80	11,52
199.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	1,20	14,64
200.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	2,00	1,20	2,40
201.	5009090	Profil de montaj	buc	0,225	15,36	3,46
202.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	52,00	2,08
203.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	30,00	0,06
204.	521151611	Cutii de ramificare	buc	28,00	34,17	956,76
205.	5309001-20	Tevi de polietilena (d-20 mm)	m	0,135	16,25	2,19
206.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	135,33	1,62
207.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	95,33	2,29
208.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,7135	3,00	50,14
209.	Pret de piata	Automat C20A	buc	17,00	38,33	651,61
210.	Pret de piata 2	Boiler 80l	buc	6,00	2 006,67	12 040,02
		Total materiale de constructii				612 861

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0535	300,00	16,05
----	--------	---	------	--------	--------	-------

2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26	15,00	3,90
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	30,87	15,00	463,05
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,627	15,00	114,41
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,475	5,00	32,38
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,9257	5,00	64,63
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4692	5,00	2,35
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,66	5,00	13,30
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3796	10,00	53,80
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,14	10,00	11,40
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,5361	5,00	197,68
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,9551	5,00	54,78
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,9266	10,00	49,27
14.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	8,40	15,00	126,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,016	10,00	50,16
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,627	15,00	114,41
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,0049	20,00	200,10
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3138	10,00	13,14
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,5669	25,00	39,17
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,5582	5,00	97,79
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	5,00	0,40
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3645	5,00	1,82
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,09	300,00	627,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	14,2252	200,00	2 845,04
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0535	200,00	10,70
		Total utilaje de construcții				5 203

Total	lei	908 229
TVA	20 %	181 646

Total deviz:

1 089 875

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia blocurilor sanitare si clasei
Viitorului la I.P. L.T. Vasile Alecsandri**

Investitor Consiliu Raional Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,00	1,80
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,00	28,50
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,00
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			55,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			48,08
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de oțel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	30,00	18,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3000	15,00	4,50
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			113,05
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	30,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80
						4,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
		1.2. Tavan				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Rezistent la umezeala	m2			129,23 57,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	30,00	57,30
	2662102701000	Placi ghips-carton Rezistent la umezeala	m2	1,0500	30,30	31,97
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,63	7,05
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,33	22,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,80	1,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,90	0,69
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,55	1,24
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,63	2,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,40	0,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	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	5,00	0,24
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			6,68 3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,63	3,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
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			23,56 18,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	18,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,65	4,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,88 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,46 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
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			32,35 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800-s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodumulsie siliconata)	kg	0,4000	33,12	13,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,65	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		1.3. Pereti				
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			863,46 145,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	30,00	145,50
	1411122201053	Pietre de beton usor (Fortan)	m3	1,0020	650,00	651,30
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	1,95	43,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	18,68	20,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
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 spirit, grund si	m2			53,66 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,65	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	240,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			6,68
						3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,63	3,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
21	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresie	m			16,68
						3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027-1	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	13,63	13,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,31
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
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			29,02
						21,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	21,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,65	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,05
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			14,70
						6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913-160	Impaslitura din fibra de sticla tip (densitatea 160gr)	m2	1,1000	7,65	8,42
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,31
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,88
						16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
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			32,39
						16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800-s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vodomulsie siliconata)	kg	0,4000	33,12	13,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,65	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
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	m2			229,13
						73,50

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	135,00	141,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,20	5,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,95	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.4. Pardoseli				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			28,72 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,33	13,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,63	9,49
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,50	0,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	r	0,0005	1 400,00	0,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,40	1,40
	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	0,0110	25,00	0,27
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,02 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
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			1 082,85 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
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			229,03 87,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2661112800700-30*20	Placi sau piscoturi de gresie (gresie industriala 300*300 mm gr.12 mm calitate superioara)	m2	1,0300	125,33	129,09
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,95	7,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,20	4,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.5. Apa si canalizare				
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			12,27 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	8,00	6,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
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			25,27 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	16,83	17,33

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,13 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, reductie 50mm	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
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			111,88 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160mm	m	1,0300	95,21	98,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	20,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	30,00	0,69
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			97,84 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, din material plastic pentru canalizare 160mm	buc	1,0000	85,84	85,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	20,00	1,20
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			1 919,78 141,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc		1 050,00	1 050,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,33	37,10
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	41,36	43,43
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	63,00	66,15
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	27,50	28,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	63,56	66,74
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	95,00	99,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	95,33	100,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	23,00	24,15
39	CL17B	Confectii metalice diverse,(Balustrade din inox)	kg			375,82 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800-12	(Balustrade din inox)	kg	1,0000	368,33	368,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,63	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,60
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 057,48 76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	30,00	76,50
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	525,00	540,86
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	350,00	357,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	27,50	16,83
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 234,20 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	30,00	132,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc		830,63	830,63
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	75,33	76,84
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	63,00	64,26
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	63,56	64,83
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	41,36	42,19
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	23,00	23,46
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			72,90 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc		65,33	65,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
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			24,30 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	25212167170150	Teava din material plastic D-20 mm	m	1,0200	10,33	10,54
	25231567194330	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	2,50	0,20
	25231567194510	Teu din material plastic d20	buc	0,7100	4,17	2,96
	25231567194002	Mufa din material plastic d20	buc	0,0700	1,65	0,12
	25231567194603	Reductie din material plastic d20	buc	0,1100	2,10	0,23
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,60	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
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			718,90 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	30,00	66,00
	2622102438000	Lavoar	buc		450,00	450,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	74,63	76,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,63	34,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,33	92,47
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			606,95 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	430,33	430,33
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,56	127,12
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			57,41 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2913124201600-1/2	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	47,69	48,41
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			146,23 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc		136,33	136,33
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			641,44 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc		630,33	630,33
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			154,44 86,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	30,00	43,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,00	12,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	30,00	27,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	23,75	23,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	5,00	28,50
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	12,33	3,70
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	17,30	10,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	240,00	0,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,33	0,18
		1.6. Timplarie				
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			1 672,20 28,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiuTERMO gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			1 568,00 24,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
52	CK27B	Pereti dispartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriiile necesare	m2			1 156,62 24,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	30,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2030112951150	Pereti dispartitoridin profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	130,00	20,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	120,00	6,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m			353,95 2,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393-500	Glaf din mase plastice L=500 mm	m	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
54	pret oferta	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2			902,58 22,50
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2611112500300	Geam (Sticla mata)	m2	1,1000	800,00	880,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		1.7. Incalzirea				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 856,67 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000	Radiator 1500 mm	buc	1,0000	1 803,34	1 803,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,33	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	8,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 262,21 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000001111	Radiator pina la 1000 mm	buc	1,0000	1 221,67	1 221,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,33	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	8,00	24,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	30,00	42,00
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,20 25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40

1	2	3	4	5	6	7
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			80,24 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,0300	63,34	65,24
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			80,24 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,0300	63,34	65,24
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			26,82 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	15,84	16,32
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			26,82 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	15,84	16,32
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul 50 mm (Racord olandez 2 F d-50 mm)	buc			132,78 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	287527411010201-50	(Racord olandez 2 F d-50 mm)	buc	1,0000	124,17	124,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	23,60	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	10,00	0,27
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufebila MF avin diametru nominal 1/2"	buc			98,85 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	28752742051001-1/2r	Robinet de trecere sau de retinere cu mufebila MF avin diametru nominal 1/2"	buc	1,0000	83,63	83,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	45,33	1,72
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc			18,37 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	28752741101020-1/2	Racord PN25 25x1/2M	buc	1,0000	13,58	13,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,60	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
66	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50mm	buc			22,66 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,00	8,40
	28752742040003-50	Clipse d=50 mm	buc	1,0000	5,36	5,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		1.8. Diverse				
67	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	T			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	30,00	13,50
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 20 km	T			63,60 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3180	200,00	63,60
		2. Electricitate				

1	2	3	4	5	6	7
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc			530,99 72,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	30,00	72,90
	222333-12	Cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,0000	450,00	454,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,30	1,21
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	1,65	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C20A/1P,220V (Legrand, Hager , ABB) sau analogic	buc			20,60 19,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2,5mm RE RING NYM-J	m			17,82 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
	2722103107001-2.5	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5mm	m	1,0300	14,75	15,95
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,20	0,06
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1,5mm RE RING NYM-J	m			11,22 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
	2722103107001-1.5	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1,5mm	m	1,0300	8,65	9,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,20	0,06
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m			22,69 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,00	20,10
	2661122803601-20	Tub flexibil d-20mm	m		2,30	2,30
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	13,30	0,29
74	pret oferta	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc			34,17 0,00
	521151611	Cutii de ramificare	buc	1,0000	34,17	34,17
75	pret oferta	Forbox 4 mm	buc			1,80 0,00
	000000-0001-1	Forbox 4mm	buc	1,0000	1,80	1,80
76	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare , montata pe console sau in cutii si panouri de tablou , Viko cu o pozitie	buc			83,33 38,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	30,00	38,10
	2746167335100-112	Priza Viko cu o pozitie Vico	buc		43,63	43,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,20	0,40
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolar la instalatie inchisa, montate ingropat , racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			57,11 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	1111000100024-v*-b	Intrerupator manual bipolar	buc		46,33	46,33
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,65	0,08
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc			420,36 8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274400501-1	Corp de iluminat intern 600*600 LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc		385,66	385,66
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,96	9,32

1	2	3	4	5	6	7
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	16,33	16,98
79	RpEJ06A	Inercari, verificari electrice si reglari	buc			144,81
						138,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	30,00	138,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	13,63	6,82
		3. Clasa viitorului				
		3.1. Lucrari generale de constructie				
		3.1.1. Lucrari de demolare				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			121,30
						118,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			15,03
						13,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2320166200729	Parchetîn	l	0,0300	16,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,60
						12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			9,15
						8,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80
						4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
		3.1.2. Pardoseli				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,22
						21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			169,48
						33,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	116,51
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,95	12,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	15,20	6,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	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	0,0630	10,00	0,63
		3.1.3. Tavan				
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			25,23
						22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 400,00	1,32
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 400,00	1,32
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	20,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	5,00	0,03
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2			2,46 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			58,25 45,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,65	11,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
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			14,71 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,65	8,41
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			12,21 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Coltari din aluminiu	m	1,0500	2,80	2,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,90 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,46 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,28 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,36	8,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,65	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			167,37 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	95,33	100,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		3.1.4. Pereti				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,15 8,10

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,21 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	21,36	8,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
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			52,66 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,35	4,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,65	5,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	240,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			12,21 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Coltari din aluminiu	m	1,0500	2,80	2,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
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			36,79 19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	30,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,65	11,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	15,00	4,72
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			14,71 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,65	8,41
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,90 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,46 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,28 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	243011610380-10	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,36	8,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,65	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		3.1.5. Timplarie				
105	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			1 542,00 24,30

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		3.1.6. Incalzire				
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			52,99 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena d-40	m	1,0300	38,34	39,49
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 856,67 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000	Radiator 1500 mm	buc	1,0000	1 803,34	1 803,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,33	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	8,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm"	buc			130,94 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527420270020 -	Robinet cu dublu reglaj avind diametrul nominal de 20 mm"	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,33	0,54
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			21,61 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	30,00	7,20
	2875274110102-40	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,0000	14,17	14,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	10,00	0,24
110	IC40A	Bratara 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			17,60 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274204000-25	Bratara fixare d-25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		3.1.7. Apa si canalizare				
111	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			19,25 4,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	5,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	8,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	5,00	0,35
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			32,33 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	30,00	11,70
	2521216717050-25	Teava din material plastic d-25	m	1,0200	15,84	16,16
	2523156719430-25	Cot din material plastic d-25	buc	0,0800	2,42	0,19
	2523156719450-25	Teu din material plastic d-25	buc	0,7100	4,17	2,96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460-25	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1100	2,10	0,23
	2523156719400-25	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0700	1,65	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,60	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	10,00	0,23
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			15,00 9,90
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875274204040-3/4	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze având diametrul de 3/4"	buc	1,0000	4,36	4,36
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	7,50	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,35	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,29
114	RpSB10C	Montarea tevi din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, imbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m			40,19 21,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216700210-50	Teava din PVC neplastifiată, tip ușor (U), pt. canalizare d-50 mm	m	1,0300	16,83	18,11
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	65,33	0,68
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0040	20,00	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	16,67	0,31
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			734,22 66,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,2000	30,00	66,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	74,63	76,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,63	34,30
	2521216717050-20	Teava din material plastic d-20	m	0,6000	10,33	6,32
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	45,33	92,47
116	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			606,95 49,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	430,33	430,33
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,56	127,12
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armăturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			42,86 9,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau colțar	buc	1,0000	33,36	33,86
118	RpSB11B	Montarea piesei de legătură (cot, piesă de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reductie) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc			24,75 14,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	30,00	14,40
	2523156712230-50	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50	buc	1,0000	7,63	7,94
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	65,33	1,83
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	20,00	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0200	16,67	0,35
119	IC37C	Piese de racordare cu două imbinări (fitinguri) din polietilenă, imbinată prin presare cu înfiletare cu teava din polietilenă armată, având diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,76 9,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274110001-25	Piesă de legătură d-25	buc	1,0000	3,16	3,16
	2681116001666	Hirtie sticlă pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
120	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații	buc			25,15 24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,35	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		3.1.8. Diverse				
121	TR11AA04G2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	T			3,00 3,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	30,00	3,00
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	T			21,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		3.2. Electricitatea				
		3.2.1. Lucrari de montare				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate cu 12 automate 25A	buc			1 060,87 293,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,00	293,10
	1111122200007-221	Tablou electric, gata echipat cu 12 automate	buc	1,0000	655,00	661,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	240,00	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,61
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (AB/T-34 4P C16 30mA)	buc			175,04 46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,36	2,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1112222-030301	(AB/T-34 4P C16 30mA)	buc	1,0000	83,33	83,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	52,00	1,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	135,33	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	95,33	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare 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			45,46 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	1111000101024	Intrerupator manual unipolar	buc	1,0100	34,33	34,67
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,65	0,08
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc			69,19 30,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	30,00	30,60
	1111000100024-2	Intrerupator manual dublu	buc	1,0100	36,33	36,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,40

1	2	3	4	5	6	7
127	RpEE17B	Montarea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc			76,45 14,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4900	30,00	14,70
	2746167334101	Priza bipolară închisă	buc	1,0000	58,00	58,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,65	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,33	1,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc			370,93 33,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2875274400502	Corp de iluminat Led	buc	1,0000	335,33	335,33
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,65	0,13
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,33	1,07
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (d=20 mm)	100 m			786,55 501,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,00	501,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	τ	0,0021	20 000,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	740,00	15,54
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,80	25,60
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,36	7,68
	5309001-20	Tevi de polietilena (d-20 mm)	m	0,3000	16,25	4,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	5,00	4,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
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			11,97 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	30,00	2,10
	27221031071001-3.15	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x1.5	m	1,0300	8,65	9,80
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,20	0,07
131	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x2.5 mm	m			18,88 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2722103107201	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 3x2.5	m	1,0300	14,75	16,71
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,20	0,07
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m			124,68 3,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2722103107001-4.16	Conductor de aluminiu sau cupru AVVG 4x16	m	1,0200	111,67	120,74
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
		4. Utilaj				
133	Pret oferta	Automat C20A	buc			38,33 0,00
	Pret de piata	Automat C20A	buc	1,0000	38,33	38,33
134	Pret oferta	Boiler 80l	buc			2 006,67 0,00
	Pret de piata 2	Boiler 80l	buc	1,0000	2 006,67	2 006,67
135	Pret ofeta	Cutii pentru automate	buc			310,00 0,00
	15111611	Cutii pentru automate	buc	1,0000	310,00	310,00

APROBAT:

Intocmit
SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.