

Reparatia blocurilor sanitare si clasei Viitorului la IP L. T Vasile Alecsandri

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Reparatia blocurilor sanitare si clasei Viitorului la IP L. T Vasile Alecsandri

Valoarea de deviz 947 572,00 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2021

№ 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 teviilor din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	36,5000	2,64 2,64	96,36 96,36
2	RpSB03A	Demontarea teviilor din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	37,6000	1,98 1,98	74,45 74,45
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9,0000	31,35 31,35	282,15 282,15
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	7,0000	36,30 36,30	254,10 254,10
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	16,0000	61,05 61,05	976,80 976,80
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	315,2600	8,81 8,46	2 777,44 2 667,10
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	200,5600	50,49 50,40	10 126,87 10 108,22
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de otel	m	28,0000	26,45	740,60

1	2	3	4	5	6	7
		zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"			19,80	554,40
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	123,8700	25,12 24,57	3 111,62 3 043,49
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	26,3000	118,65 108,90	3 120,49 2 864,07
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,9600	5,28 5,28	68,43 68,43
		<i>Total</i>	lei			21 629,31
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				21 629,31 20 989,57
		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 Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	123,8700	171,97 63,03	21 301,37 7 807,53
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	50,4000	6,74 3,27	339,70 164,81
14	CF53B K=2	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	123,8700	25,11 20,46	3 109,77 2 534,38
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	123,8700	22,42 20,33	2 777,75 2 517,66
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	123,8700	1,88 0,99	232,87 122,63
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	123,8700	24,84 18,15	3 076,94 2 248,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30 838,40
		Total Tavan Inclusiv salariu				30 838,40 15 395,25
		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	2,3200	525,20 160,05	1 218,47 371,32
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	515,8200	56,07 39,00	28 922,56 20 116,98
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	36,4000	6,74 3,27	245,34 119,03
21	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresle	m	19,5000	6,74 3,27	131,44 63,77
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,1500	1,88 0,99	517,29 272,40
23	CF51B K=3	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	275,1500	30,71 23,76	8 450,54 6 537,56
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	275,1500	15,77 6,60	4 339,75 1 815,99
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,1500	1,88 0,99	517,29 272,40
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	275,1500	22,42	6 170,16

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			20,32	5 592,42
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	275,1500	24,84 18,15	6 834,73 4 993,97
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	240,6700	196,91 80,25	47 390,33 19 313,77
		<i>Total</i>	lei			104 737,90
		Total Pereti Inclusiv salariu				104 737,90 59 469,61
		1.4. Pardoseli				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din 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	142,4500	43,46 2,64	6 191,36 376,07
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	123,8700	49,94 22,80	6 186,06 2 824,24
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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	8,3600	1 213,33 125,85	10 143,44 1 052,11

1	2	3	4	5	6	7
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 industrială 300*300 mm gr.12 mm calitate superioară)	m2	123,8700	260,46 94,83	32 263,03 11 746,59
		<i>Total</i>	lei			54 783,89
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				54 783,89 15 999,01
		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 Materiale marunte=1,0500	buc	28,0000	14,46 5,61	404,88 157,08
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	99,7500	20,03 8,25	1 998,19 822,94
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	48,0000	42,32 7,26	2 031,55 348,48
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	113,7000	25,75 13,86	2 928,00 1 575,88
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	28,0000	47,17 11,88	1 320,65 332,64
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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	8,0000	1 111,23 155,10	8 889,84 1 240,80
39	CL17B	Confectii metalice diverse (Balustrade din inox)	kg	21,0000	22,37 6,90	469,75 144,90

1	2	3	4	5	6	7
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	19,0000	805,29 84,15	15 300,51 1 598,85
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	30,0000	866,95 145,20	26 008,56 4 356,00
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	10,0000	43,63 8,25	436,34 82,50
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	211,6000	27,56 10,89	5 832,34 2 304,32
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	21,0000	459,63 72,60	9 652,20 1 524,60
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	21,0000	244,45 54,45	5 133,45 1 143,45
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	78,0000	45,42 9,90	3 543,15 772,20
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	14,0000	68,66 10,89	961,27 152,46
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun	buc	14,0000	369,08 11,55	5 167,13 161,70

1	2	3	4	5	6	7
		lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200				
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	6,0000	166,06 94,47	996,37 566,82
		<i>Total</i>	lei			91 074,18
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				91 074,18 17 285,62
		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	19,0000	2 060,19 31,05	39 143,53 589,95
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	51,7000	1 055,63 26,49	54 575,87 1 369,53
52	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriile necesare	m2	92,2700	686,47 26,28	63 340,40 2 424,85
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	20,5000	68,41 2,94	1 402,40 60,27
54	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata		19,9500	500,00 0,00	9 975,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			168 437,20
		Total Timplarie Inclusiv salariu				168 437,20 4 444,60
		1.7. Incalzirea				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	10,0000	827,15	8 271,46

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1500 mm			21,45	214,50
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,0000	820,90 16,50	3 283,59 66,00
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	18,0000	45,30 45,30	815,40 815,40
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,0000	25,38 25,38	304,56 304,56
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	72,0000	35,04 16,50	2 522,88 1 188,00
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	13,5000	35,04 16,50	473,04 222,75
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	34,4000	30,09 11,55	1 035,10 397,32
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	11,4000	30,09 11,55	343,03 131,67
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez 2 F	buc	18,0000	21,18 8,91	381,26 160,38
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF 1/2	buc	26,0000	51,71 14,85	1 344,51 386,10
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	18,0000	17,11	307,99

1	2	3	4	5	6	7
		îmbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, având diametrul Racord PN25 20x1/2M			4,95	89,10
66	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor pentru instalația de încălzire centrală sau gaze Clipse 50mm	buc	72,0000	47,49 9,24	3 419,28 665,28
		<i>Total</i>	lei			22 502,10
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				22 502,10 4 641,06
		1.8. Diverse				
67	Tr11AA02 C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t	43,4000	13,50 13,50	585,90 585,90
68	TsI50H	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 20 km	t	43,4000	47,70 0,00	2 070,18 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 656,08
		Total Diverse Inclusiv salariu				2 656,08 585,90
		<i>Total</i>	lei			496 659,06
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			33 314,55
		<i>Transport</i>	5 %			17 723,87
		<i>Total</i>				547 697,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			38 338,82
		<i>Total</i>				586 036,30
		<i>Beneficiu</i>	4 %			23 441,45
		<i>Total</i>				609 477,75
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				609 477,75 138 810,62
		2. Electricitate				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protecție IP31 Schneider Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa,	buc	3,0000	598,14 80,19	1 794,41 240,57

1	2	3	4	5	6	7
		etc.) din val. mat. explicitate=1,0100				
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C20A/1P,220V (Legrand, Hager,ABB) sau analogic	buc	17,0000	38,87 21,45	660,77 364,65
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2,5mmRE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	281,0000	2,24 1,98	630,14 556,38
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1,5mm RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	360,0000	2,24 1,98	807,30 712,80
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti) Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	641,0000	26,91 22,11	17 246,75 14 172,51
74	pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70 mm		28,0000	35,00 0,00	980,00 0,00
75	olbi com	Forbox 4 mm		62,0000	1,00 0,00	62,00 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	18,0000	78,43 41,91	1 411,72 754,38
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolar la instalatie inchisa, montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	12,0000	32,22 8,91	386,63 106,92
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	34,0000	255,72 9,24	8 694,48 314,16
79	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari	buc	30,0000	166,80 151,80	5 004,00 4 554,00
		<i>Total</i>	lei			37 678,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari medicale</i>	24 %		5 226,33	
		<i>Transport</i>	5 %		795,08	
		<i>Total</i>			43 699,61	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		16 550,04	
		<i>Total</i>			60 249,65	
		<i>Beneficiu</i>	4 %		2 409,99	
		<i>Total</i>			62 659,64	
		Total Electricitate Inclusiv salariu			62 659,64 21 776,37	
		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	2,3000	120,97 119,85	278,24 275,66
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	78,2000	15,18 14,49	1 187,08 1 133,12
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,6900	13,23 13,23	48,82 48,82
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	7,2000	8,81 8,46	63,43 60,91
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,0000	5,28 5,28	21,12 21,12
		<i>Total</i>	lei		1 598,69	
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu			1 598,69 1 539,63	
		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	78,2000	49,94 22,80	3 905,30 1 782,96

1	2	3	4	5	6	7
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	78,2000	209,25 36,30	16 363,42 2 838,66
		<i>Total</i>	lei			20 268,72
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				20 268,72 4 621,62
		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	78,2000	26,90 24,30	2 103,53 1 900,26
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	7,2000	1,88 0,99	13,54 7,13
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,2000	62,07 50,49	446,92 363,53
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	7,2000	15,77 6,60	113,56 47,52
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	72,0000	12,35 8,58	889,11 617,76
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,2000	22,42 20,32	161,46 146,34
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,2000	1,88 0,99	13,54 7,13
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,2000	24,84 18,15	178,86 130,68

1	2	3	4	5	6	7
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	78,2000	189,24 72,15	14 798,95 5 642,13
		<i>Total</i>	lei			18 719,47
		Total Tavan Inclusiv salariu				18 719,47 8 862,48
		3.1.4. Pereti				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	18,2000	8,81 8,46	160,34 153,97
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	98,0000	11,67 5,39	1 143,17 528,22
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment 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	18,2000	53,59 39,00	975,26 709,80
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	25,2000	12,35 8,58	311,19 216,22
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	98,0000	35,90 21,12	3 518,30 2 069,76
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	98,0000	15,77 6,60	1 545,69 646,80
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98,0000	22,42 20,32	2 197,62 1 991,85
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,0000	1,88 0,99	184,24 97,02
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	98,0000	24,84 18,15	2 434,32 1 778,70

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			12 470,13
		Total Pereti Inclusiv salariu				12 470,13 8 192,34
		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 suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,8500	1 055,63 26,49	1 952,91 49,01
		<i>Total</i>	lei			1 952,91
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 952,91 49,01
		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	12,8000	33,39 14,85	427,39 190,08
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	4,0000	827,14 21,45	3 308,58 85,80
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm"	buc	8,0000	41,53 5,94	332,22 47,52
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,0000	20,17 7,92	322,69 126,72
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	buc	12,0000	44,85 6,60	538,20 79,20

1	2	3	4	5	6	7
		zid de caramida				
		<i>Total</i>	lei			4 929,08
		Total Incalzire Inclusiv salariu				4 929,08 529,32
		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 Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	10,96 4,62	21,91 9,24
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	32,0000	29,55 12,87	945,61 411,84
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	32,0000	19,63 10,89	628,11 348,48
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m	12,0000	61,19 23,10	734,33 277,20
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	459,63 72,60	459,63 72,60
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	244,45 54,45	244,45 54,45
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul	buc	1,0000	45,43 9,90	45,43 9,90

1	2	3	4	5	6	7
		de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150				
118	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc	6,0000	29,10 15,84	174,60 95,04
119	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	5,0000	15,10 9,90	75,50 49,50
120	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,0000	26,87 25,95	26,87 25,95
		<i>Total</i>	lei			3 356,44
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				3 356,44 1 354,20
		3.1.8. Diverse				
121	TRI1AA04 G2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	t	4,0000	3,00 3,00	12,00 12,00
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	4,0000	15,90 0,00	63,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			75,60
		Total Diverse Inclusiv salariu				75,60 12,00
		<i>Total</i>	lei			63 371,04
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				63 371,04 25 160,60
		<i>Total</i>	lei			63 371,04
		<i>Asigurari medicale</i>	24 %			6 038,54
		<i>Transport</i>	5 %			1 883,31
		<i>Total</i>				71 292,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %		4 990,50	
		<i>Total</i>			76 283,39	
		<i>Beneficiu</i>	4 %		3 051,34	
		<i>Total</i>			79 334,73	
		Total Clasa viitorului Inclusiv salariu			79 334,73 25 160,60	
		4. Electricitatea				
		4.1. Lucrari de montare				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, cu 12 automate 25A Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,0000	840,01 322,41	840,01 322,41
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(ABДТ-34 4P C16 30mA)	buc	2,0000	112,60 51,48	225,20 102,96
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,0000	32,22 8,91	32,22 8,91
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc	1,0000	58,60 33,66	58,60 33,66
127	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc	38,0000	44,48 16,17	1 690,05 614,46
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc	21,0000	237,76 36,30	4 992,96 762,30
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm(d=20mm)	100 m	0,4500	891,56 551,11	401,20 248,00
130	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi,	m	128,0000	13,92 2,31	1 781,12 295,68

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000				
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 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m	118,0000	16,18 2,31	1 909,36 272,58
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600	m	30,0000	112,57 4,29	3 377,07 128,70
		<i>Total</i>	lei			15 307,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 307,79 2 789,66
		<i>Total</i>	lei			15 307,79
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			669,52
		<i>Transport</i>	5 %			624,87
		<i>Total</i>				16 602,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 120,14
		<i>Total</i>				18 722,32
		<i>Beneficiu</i>	4 %			748,89
		<i>Total</i>				19 471,21
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				19 471,21 2 789,66
		5. Utilaj				
133	Pret de piata	Automat C20A		17,0000	35,00 0,00	595,00 0,00
134	Pret de piata	Boiler 80 l		6,0000	3 000,00 0,00	18 000,00 0,00
135	pret piata	Cutii pentru automate		3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 700,00

		Total	lei	789 643,33
		TVA	20 %	157 928,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		947 572,00
				188 537,25

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia blocurilor sanitare si clasei Viitorului la IP L. T Vasile Alecsandri

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Reparatia blocurilor sanitare si clasei Viitorului la IP L. T Vasile Alecsandri

Valoarea de deviz 947 572,00 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2021

№ 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 № 1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,6350	33,00	350,96
2.	7122050013400	Zidar	h-om	655,1742	33,00	21 620,75
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	226,8990	38,50	8 735,61
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	348,6434	33,00	11 505,23
5.	7123010010200	Betonist	h-om	89,1120	33,00	2 940,70
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,9200	33,00	1 548,36
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	109,2167	33,00	3 604,15
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	701,9555	33,00	23 164,53
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	530,5627	33,00	17 508,57
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,2953	33,00	2 187,75
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,3960	33,00	376,07
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	589,3755	33,00	19 449,39
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,2400	33,00	4 099,92
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7136	33,00	89,55
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	742,5500	33,00	24 504,15
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	300,9181	33,00	9 930,30
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,7200	38,50	528,22
18.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0100	33,00	561,33
19.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	5,5800	33,00	184,14
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,1500	33,00	532,95
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,9900	33,00	131,67
22.	7422010060100	Timplar	h-om	197,5639	33,00	6 519,62
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9300	30,00	597,90
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	654,9644	30,00	19 648,93
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2549	30,00	37,65
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	247,8437	33,00	8 178,85
Total manopera						188 537,25

Materiale:

1.	01	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2	19,9500	500,00	9 975,00
2.	02	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	28,0000	35,00	980,00
3.	03	Forbox 4 mm	buc	62,0000	1,00	62,00
4.	04	Automat C20A	buc	17,0000	35,00	595,00
5.	05	Boiler 80 l	buc	6,0000	3 000,00	18 000,00

6.	06	Cutii pentru automate	buc	3,0000	35,00	105,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4200	5,00	2,10
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	14 000,00	12,60
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1400	35,00	4,90
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0980	14,00	1,37
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,9300	10,00	79,30
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280	100,00	2,80
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,9300	10,00	79,30
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	14,00	0,17
16.	1019852	Vopsea	kg	0,0720	15,00	1,08
17.	1111000100020	Intreupator	buc	17,0000	15,00	255,00
18.	1111000100024	Intreupator manual	buc	14,1400	20,00	282,80
19.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	4,0400	500,00	2 020,00
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0900	2,00	0,18
21.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	2,3246	200,00	464,92
22.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0972	160,00	15,55
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,3408	160,00	3 414,52
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0554	160,00	8,86
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,6763	3,80	97,58
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1760	5,00	5,88
27.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0235	3 500,00	82,25
28.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0014	3 500,00	4,90
29.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0235	3 500,00	82,25
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 870,4400	0,01	88,70
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
32.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0094	3 500,00	32,90
33.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	53,5500	1 000,00	53 550,00
34.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	92,2700	650,00	59 975,50
35.	2051142950700	Dibluri	buc	72,5600	0,26	18,87
36.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	205,4074	1,00	205,41
37.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,0000	1,00	34,00
38.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	142,4500	5,00	712,25
39.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0712	500,00	35,60
40.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,3851	2,00	22,76
41.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1600	12,00	1,92
42.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1248	14,50	1,81
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2257	13,00	2,93
44.	2320166200729	Parchetin	l	2,3460	12,00	28,15
45.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,1188	5,00	0,59
46.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	213,6750	12,00	2 564,10
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8400	70,00	58,80
48.	2413217300101	Clema de legatura	buc	48,1365	5,00	240,68

49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,2400	35,00	78,40
50.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2939	15,00	4,41
51.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	51,0382	45,00	2 296,71
52.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,9855	5,60	660,73
53.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	15,00	0,45
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	201,6880	15,00	3 025,32
55.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,3040	22,00	50,68
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2100	15,00	3,15
57.	24302261000001	Fuga	kg	148,9647	10,40	1 549,23
58.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	40,6700	15,00	610,05
59.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,8928	15,00	163,39
60.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,8634	24,00	428,72
61.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	33,7366	3,00	101,21
62.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,5506	4,00	22,20
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	57,0525	2,47	140,92
64.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	962,6800	1,80	1 732,82
65.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	52,2000	2,00	104,40
66.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	11,8000	0,98	11,57
67.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	94,3007	1,00	94,30
68.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	39,0000	20,00	780,00
69.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,0000	20,00	880,00
70.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	39,0000	10,00	390,00
71.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	20,5000	65,00	1 332,50
72.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	12,9162	35,00	452,07
73.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	148,4230	18,00	2 671,62
74.	2521216717050	Teava din material plastic	m	261,9360	11,40	2 986,07
75.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	219,8535	11,40	2 506,33
76.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	90,4080	25,00	2 260,20
77.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	2,5520	45,00	114,84
78.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	10,1000	35,00	353,50
79.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	6,2400	12,00	74,88
80.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	17,0520	5,00	85,26
81.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	19,4880	5,00	97,44
82.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	172,9560	5,00	864,78
83.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	26,7960	5,00	133,98
84.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	292,5500	1,00	292,55
85.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	76,0000	35,00	2 660,00
86.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	84,0000	1,00	84,00
87.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	418,3850	8,00	3 347,08
88.	2622102438000	Lavoar	buc	22,4400	320,00	7 180,80
89.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,4840	650,00	5 514,60
90.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	30,6000	400,00	12 240,00

91.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	19,5738	650,00	12 722,97
92.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	39,0000	150,00	5 850,00
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 859,7260	1,55	10 632,59
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,9200	1,55	24,68
95.	2652102100737	Var hidratat	kg	375,0120	1,52	570,02
96.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	111,4830	1,52	169,45
97.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,6952	1,80	64,25
98.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 285,7897	1,55	3 542,98
99.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	531,9017	1,98	1 053,17
100.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,7350	3,00	128,20
101.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	208,9376	150,00	31 340,63
102.	2661122803601	Tub flexibil	m	719,2020	4,00	2 876,81
103.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	130,7138	30,00	3 921,41
104.	2663102100000	Beton	m3	8,6975	1 000,00	8 697,50
105.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0910	0,00	0,00
106.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,2912	0,00	0,00
107.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,6683	0,00	0,00
108.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	501,6735	1,52	762,54
109.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	505,4848	1,80	909,87
110.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	10,8322	0,00	0,00
111.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	252,7035	100,00	25 270,35
112.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,0000	1,00	1,00
113.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	332,5480	0,76	252,74
114.	2682132601626	Carton bitumat	m2	156,6950	15,00	2 350,43
115.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	1,8000	15,00	27,00
116.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	114,4057	22,00	2 516,93
117.	2710703520285	Profil de suport	m	273,8766	22,00	6 025,29
118.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	693,2415 145,0240 133,6940 32,4360	0,00 10,00 12,00 100,00	0,00 1 450,24 1 604,33 3 243,60
119.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,6000	35,00	126,00
120.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	82,1100	110,00	9 032,10

121.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	102,0600	3,00	306,18
122.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	106,3000	3,00	318,90
123.	2746167335100	Priza	buc	18,3600	25,00	459,00
124.	2746167335101	Priza bipolara	buc	38,0000	25,00	950,00
125.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	21,0000	15,00	315,00
126.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14,1020	14,00	197,43
127.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	51,0000	3,00	153,00
128.	2811236832352	Burghiu widia	buc	29,6700	5,00	148,35
129.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2346	15,00	3,52
130.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,0000	2 000,00	38 000,00
131.	2822115700000	Radiator	buc	18,0000	800,00	14 400,00
132.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1050	35,00	3,68
133.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	36,0000	2,00	72,00
134.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	12,1200	0,00	0,00
135.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	1,00	4,04
136.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	38,0000	1,00	38,00
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 003,2800	0,07	140,24
138.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 015,4826	0,07	141,08
139.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,0000	0,30	12,60
140.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
141.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	34,0000	0,20	6,80
142.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	84,0000	1,00	84,00
143.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,2400	1,00	24,24
144.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	1,00	36,00
145.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	1,00	4,04
146.	2874115881198	Saiba M 6	buc	38,0000	0,50	19,00
147.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	0,50	2,02
148.	2874115883760	Saiba M 12	buc	24,2400	0,50	12,12
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,0000	0,50	18,00

149.						
150.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	84,0000	0,50	42,00
151.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	19,3800	0,50	9,69
152.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	39,0000	0,50	19,50
153.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,0000	0,50	19,00
154.	2874136313300	Diblu din metal	buc	312,8000	0,38	118,86
155.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	39,0000	15,00	585,00
156.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	14,7056	55,00	808,81
157.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,4400	26,60	596,90
158.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	30,6000	25,00	765,00
159.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,4400	20,00	448,80
160.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	44,8800	3,00	134,64
161.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,4000	4,00	33,60
162.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	35,3600	5,00	176,80
163.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,0000	5,00	25,00
164.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	52,0000	12,00	624,00
165.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	6,0000	35,00	210,00
166.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	35,00	280,00
167.	2875274204000	Bratară fixare	buc	84,0000	35,00	2 940,00
168.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	32,0000	8,00	256,00
169.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	26,0000	35,00	910,00
170.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	35,3600	230,00	8 132,80
171.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	21,0000	200,00	4 200,00
172.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	68,0000	1,00	68,00
173.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,0000	150,00	3 300,00
174.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	80,1850	35,00	2 806,48
175.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	39,0000	20,00	780,00
176.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	19,3800	35,00	678,30
177.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	39,0000	9,60	374,40
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun	buc	14,2800	350,00	4 998,00

178.		lichid				
179.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	15,0000	30,00	450,00
180.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	35,3600	2,00	70,72
181.	3220137315778	Decapant	kg	1,8936	7,60	14,39
182.	4011106202741	Energie electrica	kw	239,9800	1,60	383,97
183.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0094	700,00	6,58
184.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,2280	6,00	175,39
185.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0380	6,00	0,23
186.	4100126202818	Apa	m3	10,1746	6,00	61,05
187.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	10,00	4,50
188.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,4000	0,20	2,88
189.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	2,00	24,40
190.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	1,00	2,00
191.	5009090	Profil de montaj	buc	0,2250	3,00	0,68
192.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	15,00	0,60
193.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
194.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,1350	21,00	2,84
195.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	16,80	0,20
196.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	15,00	0,36
197.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,2285	1,00	44,23
		Total materiale de constructii				439 242,60

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	5,00	0,27
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2600	25,00	6,50
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	30,8700	6,00	185,22
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,6270	5,00	38,13
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,4750	5,00	32,37
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,9257	5,00	64,63
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0208	150,00	153,12
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4692	5,00	2,35
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,6600	5,00	13,30
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3796	5,00	26,90

11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1400	5,00	5,70
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,2370	5,00	196,20
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,9550	5,00	54,77
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,9266	5,00	24,63
15.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	30,3800	5,00	151,90
16.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	8,4000	5,00	42,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,0160	15,00	75,24
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,6270	25,00	190,68
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,0049	5,00	50,03
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3138	25,00	32,84
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,5670	15,00	23,50
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2800	25,00	7,00
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,5582	5,00	97,79
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800	5,00	0,40
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3645	15,00	5,47
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,0900	150,00	313,50
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	14,2252	150,00	2 133,78
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0535	150,00	8,02
Total utilaje de construcții						3 936,24

Total	lei	789 643,3 3
TVA	20 %	157 928,6 7

Total deviz:

**947 572,0
0**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Investitor CONSILIUL RAIONAL
CALARASI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			2,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	33,00	2,64
		<i>Total</i>	lei			96,36
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	33,00	1,98
		<i>Total</i>	lei			74,45
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			31,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	33,00	31,35
		<i>Total</i>	lei			282,15
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			36,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	33,00	36,30
		<i>Total</i>	lei			254,10
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			61,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	33,00	61,05
		<i>Total</i>	lei			976,80
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	6,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 777,44
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			50,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	33,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	6,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			10 126,87
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de oțel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			26,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	33,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0800	35,00	2,80
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			740,60
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			25,12 24,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	33,00	12,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	6,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			3 111,62
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			118,65 108,90
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	33,00	69,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	6,00	0,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	5,00	1,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			3 120,49
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,28 5,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	33,00	5,28
		Total	lei			68,43
		1.2. Tavan				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pînă la 4 m: tavane fara izolatie Rezistent la umezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			171,97 63,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	33,00	63,03
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,00	48,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,00	0,82
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,00	1,32
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,07	1,14
	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
		Total	lei			21 301,37
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			6,74 3,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			339,70
14	CF53B K=2	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2			25,11 20,46

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	33,00	20,46
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	4,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,00	0,01
	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
		<i>Total</i>	lei			3 109,77
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42 20,33
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	38,50	17,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,98	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	6,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 777,75
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,88 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			232,87
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			24,84 18,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,76	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,80	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 076,94
		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			525,20 160,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	33,00	160,05
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	200,00	200,40
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,00	45,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	6,00	0,04
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 500,00	2,11
	25213026020000	Captureala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	45,00	49,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	150,00	66,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 218,47
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			56,07 39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	33,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,55	12,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,52	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	160,00	3,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	6,00	0,04
	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	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			28 922,56
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			6,74

1	2	3	4	5	6	7
						3,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			245,34
21	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresle	m			6,74
						3,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			131,44
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,88
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			517,29
23	CF51B K=3	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			30,71
						23,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	33,00	23,76
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	6,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,00	0,02
	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	0,04
		Total	lei			8 450,54
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			15,77
						6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,47	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	6,00	0,00
		Total	lei			4 339,75
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,88
						0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			517,29
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42
						20,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	38,50	17,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,98	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	6,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			6 170,16
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			24,84

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vodomulsie siliconata)				18,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,76	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,80	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 834,73
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 stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			196,91 80,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	33,00	74,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	10,40	3,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	6,00	0,05
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,80	7,20
	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
		<i>Total</i>	lei			47 390,33
		1.4. Pardoseli				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			43,46 2,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	33,00	2,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	12,00	18,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,00	16,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuiri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	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	15,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			6 191,36
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,94 22,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	6,00	0,06
	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	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			6 186,06
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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 213,33 125,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	33,00	113,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,00	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			10 143,44
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			260,46 94,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	33,00	86,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,52	6,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	10,40	3,12
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,52	1,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			32 263,03
		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 Materiale marunte=1,0500	buc			14,46 5,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	33,00	5,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,60	4,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	5,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			404,88
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			20,03 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	33,00	8,25
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	11,40	11,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	4,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 998,19
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,32 7,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	33,00	7,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 031,55
36	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			25,75 13,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	33,00	13,86
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	11,40	11,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	4,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	2,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 928,00
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			47,17 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	33,00	11,88
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	4,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	2,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 320,65
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din	buc			1 111,23

1	2	3	4	5	6	7
		semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0500				155,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	33,00	155,10
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	689,32
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	21,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	9,60	10,08
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	0,50	0,52
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,00	21,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	4,00	4,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			8 889,84
39	CL17B	Confectii metalice diverse (Balustrade din inox)	kg			22,37
						6,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	33,00	6,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	33,00	0,33
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	15,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			469,75
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0200	buc			805,29
						84,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	33,00	84,15
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	35,00	35,70
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	0,50	0,51
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	25,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			15 300,51
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0200	buc			866,95
						145,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	33,00	145,20
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	400,00	408,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	25,00	25,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	153,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	0,50	0,51
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	25,00	58,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,00	20,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	9,60	9,79
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,30
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			26 008,56
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc.)=1,0100	buc			43,63
						8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	33,00	8,25
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	35,00	35,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	4,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	2,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			436,34
43	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin	m			27,56

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				10,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,00	10,89
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,40	11,63
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,00	0,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,60	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			5 832,34
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			459,63 72,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	33,00	72,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	320,00	326,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	26,60	27,13
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,40	6,98
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	3,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			9 652,20
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			244,45 54,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,00	54,45
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	20,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			5 133,45
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			45,42 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,00	9,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	35,00	35,53
		<i>Total</i>	lei			3 543,15
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc. montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			68,66 10,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,00	10,89
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	55,00	57,77
		<i>Total</i>	lei			961,27
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,0200	buc			369,08 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	33,00	11,55
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	350,00	357,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,26	0,53
		<i>Total</i>	lei			5 167,13
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			166,06 94,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	33,00	48,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	33,00	13,20
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	33,00	30,69
	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	35,00	35,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,60	9,12

1	2	3	4	5	6	7
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	15,00	4,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	15,00	0,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	6,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			996,37
		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			2 060,19 31,05
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	33,00	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,76	0,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			39 143,53
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 055,63 26,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	33,00	24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,76	0,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			54 575,87
52	CK27B	Glasvanduri 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			686,47 26,28
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	33,00	25,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	650,00	650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	45,00	7,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	24,00	1,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,76	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,60	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			63 340,40
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m			68,41 2,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	33,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 402,40
54	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din				500,00

1	2	3	4	5	6	7
		PVC existenta cu sticla mata				0,00
	01	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			9 975,00
		1.7. Incalzirea				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			827,15
						21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	33,00	21,45
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,18
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			8 271,46
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			820,90
						16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,00	16,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,13
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 283,59
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			45,30
						45,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	33,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	30,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			815,40
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,38
						25,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	33,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			304,56
59	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			35,04
						16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,00	16,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,54
		<i>Total</i>	lei			2 522,88
60	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m			35,04
						16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,00	16,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,54
		<i>Total</i>	lei			473,04
61	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			30,09
						11,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,00	11,55
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,54
		<i>Total</i>	lei			1 035,10
62	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			30,09

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Pentru fittinguri				11,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,00	11,55
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,54
		<i>Total</i>	lei			343,03
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez 2 F	buc			21,18 8,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	33,00	8,91
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	7,60	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	5,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			381,26
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF 1/2	buc			51,71 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	33,00	14,85
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	22,00	1,67
		<i>Total</i>	lei			1 344,51
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc			17,11 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	33,00	4,95
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			307,99
66	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50mm	buc			47,49 9,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	33,00	9,24
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 419,28
		1.8. Diverse				
67	Tr1AA02C3	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
		<i>Total</i>	lei			585,90
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 20 km	t			47,70 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3180	150,00	47,70
		<i>Total</i>	lei			2 070,18
		2. Electricitate				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			598,14 80,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	33,00	80,19
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	500,00	505,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,00	0,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	1,80	0,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 794,41
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C20A/1P,220V (Legrand, Hager,ABB) sau analogic	buc			38,87
						21,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	33,00	21,45
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	15,00	15,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
		<i>Total</i>	lei			660,77
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2,5mmRE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			2,24
						1,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,00	1,98
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	0,00	0,00
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			630,14
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1,5mm RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			2,24
						1,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,00	1,98
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	0,00	0,00
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			807,30
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti) Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			26,91
						22,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	33,00	22,11
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			17 246,75
74	pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70 mm				35,00
						0,00
	02	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			980,00
75	olbi com	Forbox 4 mm				1,00
						0,00
	03	Forbox 4 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			62,00
76	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare , montata pe console sau in cutii si panouri de tablou , Viko cu o pozitie	buc			78,43
						41,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	33,00	41,91
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	25,00	25,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	2,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 411,72
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolar la instalatie inchisa, montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			32,22
						8,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,00	8,91
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	20,00	20,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
		<i>Total</i>	lei			386,63
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			255,72
						9,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	33,00	9,24
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	230,00	239,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	2,00	2,08
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			8 694,48
79	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari	buc			166,80
						151,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	33,00	151,80
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	30,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			5 004,00
		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			120,97
						119,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	33,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	6,00	0,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			278,24
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			15,18
						14,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	33,00	7,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	12,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	6,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 187,08
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,23
						13,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	33,00	6,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			48,82
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			8,81
						8,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	6,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			63,43

1	2	3	4	5	6	7
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,28 5,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	33,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			21,12
		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			49,94 22,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	6,00	0,06
	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	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 905,30
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			209,25 36,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	33,00	36,30
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	156,05
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,80	11,64
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	10,40	4,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	6,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			16 363,42
		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			26,90 24,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	33,00	19,80
	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	3 500,00	1,05
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,42
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 103,53
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2			1,88 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			13,54
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			62,07 50,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	33,00	50,49
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	6,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			446,92

1	2	3	4	5	6	7
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			15,77 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,47	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	6,00	0,00
		Total	lei			113,56
91	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			12,35 8,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	33,00	8,58
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,55	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
		Total	lei			889,11
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42 20,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	38,50	17,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,98	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	6,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			161,46
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,88 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			13,54
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			24,84 18,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,76	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,80	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,00	0,01
		Total	lei			178,86
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			189,24 72,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	33,00	67,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,38	1,52
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			14 798,95
		3.1.4. Pereti				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,81 8,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	6,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			160,34
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betonocontact" intr-un strat, la pereti si	m2			11,67

1	2	3	4	5	6	7
		tavane interioare				5,39
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	38,50	5,39
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 143,17
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			53,59 39,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	33,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,55	4,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,52	5,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	6,00	0,04
	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	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			975,26
99	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			12,35 8,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	33,00	8,58
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,55	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
		<i>Total</i>	lei			311,19
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			35,90 21,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	33,00	21,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	6,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	5,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	6,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			3 518,30
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			15,77 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,47	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	6,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 545,69
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,42 20,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	38,50	17,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,98	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	6,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 197,62
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,88 0,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,00	0,99
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,60	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			184,24
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			24,84

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				18,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,76	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,80	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 434,32
		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 suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 055,63 26,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	33,00	24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,76	0,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 952,91
		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			33,39 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	33,00	14,85
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,54
		<i>Total</i>	lei			427,39
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			827,14 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	33,00	21,45
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,18
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 308,58
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm"	buc			41,53 5,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,00	5,94
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			332,22
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			20,17 7,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	33,00	7,92
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	7,60	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			322,69

1	2	3	4	5	6	7
110	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			44,85 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			538,20
		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 Materiale marunte=1,0500	buc			10,96 4,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	33,00	4,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	3,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	5,00	2,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			21,91
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			29,55 12,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	33,00	12,87
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,40	11,63
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,60	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			945,61
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			19,63 10,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,00	10,89
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	6,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			628,11
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m			61,19 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	33,00	23,10
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	35,00	37,67
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	15,00	0,16
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0040	5,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	13,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			734,33
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			459,63 72,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	33,00	72,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	320,00	326,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	26,60	27,13
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,40	6,98
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	3,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			459,63
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			244,45 54,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,00	54,45
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	20,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			244,45
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			45,43 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,00	9,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	35,00	35,53
		<i>Total</i>	lei			45,43
118	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc			29,10 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	33,00	15,84
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	15,00	0,42
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	5,00	0,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	14,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			174,60
119	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,10 9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	33,00	9,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			75,50
120	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			26,87 25,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	33,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,55	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	6,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			26,87
		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
		<i>Total</i>	lei			12,00
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			15,90 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	150,00	15,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			63,60
		4. Electricitatea				
		4.1. Lucrari de montare				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, cu 12 automale 25A Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			840,01 322,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,00	322,41
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	500,00	505,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,80	0,12
		<i>Total</i>	lei			840,01
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(AB/IT-34 4P C16 30mA)	buc			112,60 51,48
	1	Muncitor	h-om	1,5600	33,00	51,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	14,00	0,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	14,00	0,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	16,80	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	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	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			225,20
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			32,22 8,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,00	8,91
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	20,00	20,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
		<i>Total</i>	lei			32,22
126	RpEE01C	Montarea interupatoarelor duble montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc			58,60 33,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	33,00	33,66
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	20,00	20,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,26	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			58,60
127	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc			44,48
						16,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4900	33,00	16,17
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,98	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,80	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 690,05
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Led complet echipat	buc			237,76
						36,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	33,00	36,30
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,30	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,80	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,98	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 992,96
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm(d=20mm)	100 m			891,56
						551,11
	1	Muncitor	h-om	16,7000	33,00	551,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	2,00	0,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	700,00	14,62
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,51
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	21,00	6,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,49
		<i>Total</i>	lei			401,20
130	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m			13,92
						2,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	33,00	2,31
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	10,00	11,33
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 781,12
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 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m			16,18
						2,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	33,00	2,31
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	12,00	13,60
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 909,36
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m			112,57
						4,29

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	33,00	4,29
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	100,00	108,12
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	5,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			3 377,07
		5. Utilaj				
133	Pret de piata	Automat C20A				35,00
						0,00
	04	Automat C20A	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			595,00
134	Pret de piata	Boiler 80 l				3 000,00
						0,00
	05	Boiler 80 l	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
135	pret piata	Cutii pentru automate				35,00
						0,00
	06	Cutii pentru automate	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			105,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.