

## Lucrari de reparatie curenta a Laboratorului de Chimie si Viceului

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 218 892,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie Cabinet Chimie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,2000	163,59 158,00	359,89 347,60
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica, la pereti	m2	24,6000	64,54 64,00	1 587,62 1 574,40
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	43,3500	12,42 10,80	538,21 468,18
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2	13,1000	34,04 31,20	445,91 408,72
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	13,1000	14,53 12,00	190,38 157,20
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,8900	16,80 16,80	31,76 31,76
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră)	m2	1,2000	16,80 16,80	20,16 20,16
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,2000	6,40 6,40	7,68 7,68

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	22,8000	24,81 12,00	565,71 273,60
		<i>Total</i>	Lei			3 747,32
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>3 747,32 3 289,30</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				
10	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)	m2	1,2000	719,96 145,96	863,95 175,15
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti	m2	43,3500	18,68 5,60	809,70 242,76
12	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii (Maiac)	m	60,0000	17,97 10,40	1 077,98 624,00
13	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	43,3500	80,71 48,00	3 498,70 2 080,80
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti	m2	24,6000	18,68 5,60	459,48 137,76
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	24,6000	397,03 98,00	9 766,93 2 410,80

1	2	3	4	5	6	7
16	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m	26,8000	31,25 20,80	837,53 557,44
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	18,7500	4,05 1,20	75,99 22,50
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	18,7500	76,53 48,80	1 434,88 915,00
19	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	17,2000	18,48 10,40	317,87 178,88
20	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	18,7500	21,49 8,00	402,93 150,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	18,7500	4,05 1,20	75,99 22,50
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	18,7500	32,70 22,00	613,06 412,50
23	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40, sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2	18,7500	21,49 8,00	402,93 150,00
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	18,7500	20,83 12,00	390,50 225,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	18,7500	4,05 1,20	75,99 22,50
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,7500	38,08 22,00	713,96 412,50

1	2	3	4	5	6	7
27	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm	buc	2,0000	91,68 8,80	183,36 17,60
		<i>Total</i>	Lei			22 001,73
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>22 001,73 8 757,69</b>
		<b>1.3. Pardoseli</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2	13,1000	18,68 5,60	244,68 73,36
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maiac)	m	13,1000	17,97 10,40	235,36 136,24
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,1000	77,57 28,00	1 016,11 366,80
31	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	13,1000	51,83 19,20	678,99 251,52
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2	13,1000	18,68 5,60	244,68 73,36
33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (ATENTIE: GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm)	m2	13,1000	336,87 116,00	4 413,04 1 519,60
		<i>Total</i>	Lei			6 832,86
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>6 832,86 2 420,88</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2	1,7800	1 938,00 32,40	3 449,64 57,68

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	Lei			3 449,64
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>3 449,64 57,68</b>
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator 10 sectii	buc	1,0000	1 618,05 80,00	1 618,05 80,00
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	42,52 6,00	170,10 24,00
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4" Maevschi	buc	1,0000	85,38 10,40	85,38 10,40
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,0000	75,47 9,20	150,94 18,40
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	101,38 34,00	101,38 34,00
40	IC36B	Teava din polietilena armata cu fibra PN25, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	22,8000	40,98 14,00	934,25 319,20
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	134,88 7,20	269,75 14,40
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	2,0000	41,76 7,20	83,51 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm - trecere d=25x3/4				
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25x3/4	buc	8,0000	37,88 7,20	303,03 57,60
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	14,94 10,40	119,53 83,20
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	70,50 6,00	141,01 12,00
46	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	10,0000	35,55 12,00	355,53 120,00
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	33,60 33,60	67,20 67,20
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	40,88 6,80	81,75 13,60
49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	19,96 17,20	39,93 34,40
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,0000	15,93 3,20	31,86 6,40
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	22,8000	12,45 3,60	283,78 82,08

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
		<i>Total</i>	Lei			4 836,98
		<b>Total Retele de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>4 836,98 991,28</b>
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
52	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	10,2000	10,00 10,00	102,00 102,00
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,2000	44,40 44,40	452,88 452,88
54	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg	t	10,2000	234,40 234,40	2 390,88 2 390,88
55	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	10,2000	114,00 0,00	1 162,84 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 108,60
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>4 108,60 2 945,76</b>
		<i>Total</i>	Lei			44 977,13
		<i>Asigurarare sociala si medicala</i>	24 %			4 431,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 742,94
		<i>Total</i>				51 151,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 416,91
		<i>Total</i>				58 568,00
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 514,08
		<i>Total</i>				62 082,08
		<i>Tva</i>	20 %			12 416,42
		<b>Total Lucrari de constructie Cabinet Chimie Inclusiv salariu</b>				<b>74 498,50 18 462,59</b>
		<b>2. Lucrari de constructie Viceu Chimie</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
56	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica, la pereti	m2	12,9600	64,54 64,00	836,41 829,44
57	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	24,3000	12,42 10,80	301,69 262,44
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2	4,0800	34,04 31,20	138,88 127,30
59	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	4,0800	14,53 12,00	59,29 48,96
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră)	m2	1,2000	16,80 16,80	20,16 20,16
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12,4000	12,00 12,00	148,80 148,80
62	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,5000	25,60 25,60	38,40 38,40
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,0000	31,60 31,60	189,60 189,60
64	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	38,00 38,00	38,00 38,00
65	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	34,00 34,00	34,00 34,00
66	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	44,00 44,00	44,00 44,00
		<i>Total</i>	Lei			1 849,23
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>1 849,23 1 781,10</b>
		<b>2.2. Tavane</b>				
67	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	4,0800	12,41 10,80	50,65 44,06
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,0800	4,05 1,20	16,54 4,90
69	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	4,0800	76,53 48,80	312,23 199,10



1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
70	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 la art CF52)	m2	16,0200	36,27 24,80	581,04 397,30
71	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	4,0800	21,49 8,00	87,68 32,64
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,0800	4,05 1,20	16,54 4,90
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	4,0800	32,70 22,00	133,41 89,76
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	4,0800	20,83 12,00	84,97 48,96
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,0800	4,05 1,20	16,54 4,90
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,0800	38,08 22,00	155,36 89,76
		<i>Total</i>	Lei			1 454,96
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>1 454,96 916,28</b>
		<b>2.3. Pereti</b>				
77	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa	m2	1,2000	719,96 145,96	863,95 175,15

1	2	3	4	5	6	7
		metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)				
78	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti	m2	24,3000	18,68 5,60	453,87 136,08
79	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiac)	m	30,0000	17,97 10,40	538,98 312,00
80	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	24,3000	80,71 48,00	1 961,22 1 166,40
81	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti	m2	12,9600	18,68 5,60	242,08 72,58
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30 x 60 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	12,9600	397,03 98,00	5 145,51 1 270,08
83	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m	7,4000	31,25 20,80	231,25 153,92
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,3400	4,05 1,20	45,96 13,61
85	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	11,3400	76,53 48,80	867,82 553,39
86	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	5,4000	18,48 10,40	99,80 56,16
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	11,3400	21,49 8,00	243,69 90,72

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,3400	4,05 1,20	45,96 13,61
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,3400	32,70 22,00	370,78 249,48
90	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40, sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2	11,3400	21,49 8,00	243,69 90,72
91	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,3400	20,83 12,00	236,17 136,08
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,3400	4,05 1,20	45,96 13,61
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,3400	38,08 22,00	431,80 249,48
94	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm	buc	1,0000	91,68 8,80	91,68 8,80
		<i>Total</i>	Lei			12 160,17
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>12 160,17 4 761,87</b>
		<b>2.4. Pardoseli</b>				
95	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2	4,0800	18,68 5,60	76,21 22,85
96	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maiac)	m	6,0000	17,97 10,40	107,80 62,40

1	2	3	4	5	6	7
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,0800	77,57 28,00	316,49 114,24
98	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	4,0800	51,83 19,20	211,47 78,34
99	CN54A	Hidroizolarea pardoselei cu grund "Gidroizol" intr-un strat	m2	4,0800	19,91 5,60	81,22 22,85
100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2	4,0800	18,68 5,60	76,21 22,85
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (ATENTIE: GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm)	m2	4,0800	336,87 116,00	1 374,43 473,28
		<i>Total</i>	Lei			2 243,83
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 243,83 796,81</b>
		<b>2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare.</b>				
102	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,0000	1 504,04 204,00	1 504,04 204,00
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	1 224,17 92,00	1 224,17 92,00
104	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare	buc	1,0000	560,38	560,38

1	2	3	4	5	6	7
		stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			80,00	80,00
105	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,0000	68,88 8,80	137,76 17,60
106	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	12,4000	80,86 30,00	1 002,71 372,00
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc	4,0000	8,80 6,00	35,18 24,00
108	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu	buc	2,0000	10,26 6,00	20,52 12,00
109	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa	buc	4,0000	8,72 6,00	34,86 24,00
110	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	6,0000	32,70 15,20	196,18 91,20
111	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,0000	80,61 15,20	483,68 91,20
112	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	4,0000	68,54	274,17

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"			24,00	96,00
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	46,57 13,60	46,57 13,60
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	44,06 13,60	88,11 27,20
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	64,25 15,20	64,25 15,20
116	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	138,38 15,20	138,38 15,20
117	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	30,08 13,60	30,08 13,60
118	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,5000	46,15 12,00	69,22 18,00
119	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,0000	43,14 19,60	86,29 39,20
120	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	22,37 10,40	22,37 10,40
121	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot	buc	2,0000	19,64	39,29

1	2	3	4	5	6	7
		90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			10,40	20,80
122	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	22,37 10,40	22,37 10,40
123	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	59,77 12,00	59,77 12,00
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,0000	33,60 33,60	33,60 33,60
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	19,98 17,20	19,98 17,20
126	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	1,0000	14,91 3,60	14,91 3,60
127	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 20 mm	m	12,4000	6,00 6,00	74,40 74,40
128	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,6000	3,20 3,20	1,92 1,92
		<i>Total</i>	Lei			6 285,16
		<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare. Inclusiv salariu</b>				<b>6 285,16 1 430,32</b>
		<b>2.6. Lucrari diverse</b>				

1	2	3	4	5	6	7
129	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	8,0000	10,00 10,00	80,00 80,00
130	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t	8,0000	44,40 44,40	355,20 355,20
131	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg	t	8,0000	234,40 234,40	1 875,20 1 875,20
132	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,0000	114,00 0,00	912,03 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 222,43
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>3 222,43 2 310,40</b>
		<i>Total</i>	Lei			27 215,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 879,23
		<i>Transportarea materialilor</i>	7 %			991,76
		<i>Total</i>				31 086,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 507,59
		<i>Total</i>				35 594,36
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 135,67
		<i>Total</i>				37 730,03
		<i>Tva</i>	20 %			7 546,01
		<b>Total Lucrari de constructie Viceu Chimie Inclusiv salariu</b>				<b>45 276,04 11 996,78</b>
		<b>3. Lucrari de montare a retelelor electrice Cabinet Chimie</b>				
		<b>3.1. 3.1</b>				
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare, prize)	buc	4,0000	2,40 2,40	9,60 9,60
134	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,0000	8,80 8,80	17,60 17,60



1	2	3	4	5	6	7
135	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	118,0000	2,40 2,40	283,20 283,20
136	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	128,0000	2,40 2,40	307,20 307,20
137	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	255,0000	36,00 36,00	9 180,00 9 180,00
138	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	255,0000	17,93 9,60	4 572,70 2 448,00
139	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	126,0000	45,42 13,60	5 722,29 1 713,60
140	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	138,0000	47,58 13,60	6 565,76 1 876,80
141	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	264,0000	32,03 26,80	8 454,78 7 075,20
142	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	4,0000	636,41 207,20	2 545,63 828,80
143	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	2,0000	47,73 10,80	95,46 21,60

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
144	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,0000	53,54 12,40	107,09 24,80
145	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fara tub	buc	2,0000	702,20 48,80	1 404,39 97,60
146	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	6,0000	90,02 10,00	540,15 60,00
		<i>Total</i>	Lei			39 805,85
		<b>Total 3.1 Inclusiv salariu</b>				<b>39 805,85 23 944,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			39 805,85
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 746,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 055,56
		<i>Total</i>				46 607,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 197,44
		<i>Total</i>				64 805,41
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 888,32
		<i>Total</i>				68 693,73
		<i>Tva</i>	20 %			13 738,74
		<b>Total Lucrari de montare a retelelor electrice Cabinet Chimie Inclusiv salariu</b>				<b>82 432,47 23 944,00</b>
		<b>4. Lucrari de montare a retelelor electrice Viceu Chimie</b>				
		<b>4.1. 4.1</b>				
147	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	1,0000	8,80	8,80

1	2	3	4	5	6	7
		orice tip, inclusiv tijele si globurile			8,80	8,80
148	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare, prize)	buc	1,0000	2,40 2,40	2,40 2,40
149	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	50,0000	2,40 2,40	120,00 120,00
150	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	50,0000	36,00 36,00	1 800,00 1 800,00
151	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	50,0000	17,93 9,60	896,62 480,00
152	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	50,0000	45,42 13,60	2 270,75 680,00
153	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,0000	32,03 26,80	1 601,28 1 340,00
154	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	1,0000	636,40 207,20	636,40 207,20
155	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	47,73 10,80	47,73 10,80
156	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fara	buc	1,0000	702,19	702,19

1	2	3	4	5	6	7
		tub			48,80	48,80
157	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	90,02 10,00	90,02 10,00
		<i>Total</i>	Lei			8 176,19
		<b>Total 4.1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 176,19 4 708,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			8 176,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 129,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			233,02
		<i>Total</i>				9 539,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 578,08
		<i>Total</i>				13 117,21
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			787,03
		<i>Total</i>				13 904,24
		<i>Tva</i>	20 %			2 780,85
		<b>Total Lucrari de montare a retelelor electrice Viceu Chimie Inclusiv salariu</b>				<b>16 685,09 4 708,00</b>

		Total	Lei		218 892,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>218 892,10 59 111,37</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de reparatie curenta a  
Laboratorului de Chimie si  
Viceului**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 218 892,10 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	165,1296	40,00	6 605,18
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,2105	40,00	888,42
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	51,6198	40,00	2 064,79
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	40,00	13,60
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19,0834	40,00	763,34
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	114,5580	40,00	4 582,32
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	62,0198	40,00	2 480,79
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,2772	40,00	371,09
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	45,3080	40,00	1 812,32
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,1320	40,00	885,28
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,3020	40,00	332,08
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	368,6000	40,00	14 744,00
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,8688	40,00	874,77
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,1110	40,00	804,45
15.	7422010060100	Timplar	h-om	35,1429	40,00	1 405,72
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	131,4040	40,00	5 256,16
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	127,0177	40,00	5 080,72
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	244,9009	40,00	9 796,04
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,7576	40,00	350,30
<b>Total manopera</b>						<b>59 111,37</b>

**Materiale:**

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,0300	33,95	102,87
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1659	407,40	67,58
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,9817	407,40	1 214,75
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0144	407,40	5,87
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	64,02	0,96
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7335	4,91	8,50
7.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,6786	290,03	196,81
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 094,8000	0,04	43,79
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,7800	1 794,50	3 194,21
10.	2051142950700	Dibluri	buc	10,0000	0,79	7,90

11.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3,6180	2,91	10,52
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2280	6,87	8,41
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0660	48,50	3,20
14.	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	26,67	1,33
15.	2320166200729	Parchetin	l	0,0684	2,95	0,20
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3680	23,56	32,23
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,1236	19,63	61,32
18.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0050	116,40	0,59
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,8900	171,79	152,89
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,3765	17,71	272,31
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0450	77,60	3,49
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,6680	33,95	464,03
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2040	39,27	8,01
24.	24302261000001	Fuga	kg	17,5488	47,12	826,89
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	55,29	0,94
26.	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"t	kg	57,9215	31,04	1 797,90
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,4220	28,47	12,02
28.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,1368	54,97	7,52
29.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3115	97,18	30,27
30.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,2052	41,22	8,46
31.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,3420	4,32	10,12
32.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,2052	41,22	8,46
33.	24302261101010	Grund cu cuar "Gidroizol"	kg	1,6932	34,00	57,57
34.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0684	252,28	17,25
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4360	24,54	10,72
36.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0684	19,94	1,37
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,6390	3,49	33,66
38.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	150,2400	3,93	590,44
39.	2462106110431	Preadez 300 NII 2829-74	kg	0,5130	58,90	30,22
40.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0248	101,85	2,53
41.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	0,59	0,36
42.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	7,3084	1,26	9,20
43.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	46,13	47,51
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	51,04	102,08
45.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,7500	0,59	0,44
46.	25211067118391	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m	35,9100	6,79	243,83
47.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	40,0000	4,22	168,80
48.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena, cu fibra PN25, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	23,4840	26,19	615,05
49.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3060	18,65	5,71
50.	25212167170501	Teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm	m	12,6480	18,65	235,89
51.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,5450	32,98	50,95
52.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	6,1800	63,05	389,65
53.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	2,4844	160,05	397,62
54.	25231567138010	Fitinguri din fonta, cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000	56,26	56,26
55.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	0,59	4,72

56.	25231567194301	Cot din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	8,6800	2,26	19,62
57.	25231567194501	Teu din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	5,5800	3,73	20,81
58.	25231567194601	Reductie din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	1,2400	2,33	2,89
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	12,4000	27,16	336,78
60.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,9426	26,50	77,98
61.	252315672101105	Teu din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	47,12	47,12
62.	25231567210135	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (ramificatie simpla), avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	47,12	47,12
63.	25231567210145	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Revizie), avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	121,25	121,25
64.	25231567210317	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	32,01	32,01
65.	25231567210327	Cot 90gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	29,49	58,98
66.	25231567210377	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	11,64	11,64
67.	25231567210387	Cot 90gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	8,92	17,84
68.	25231567210397	Mufa din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	11,64	11,64
69.	25231567210637	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,52	15,52
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	70,6860	11,78	832,67
71.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	490,82	500,64
72.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	582,00	605,45
73.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	241,48	248,72
74.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	392,66	400,51
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,38	3,57
76.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,9070	6,50	18,90
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	925,6845	2,38	2 203,13
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,7200	2,38	8,86
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 820,00	1,74
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	40,5900	6,19	251,25
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,4620	3,93	60,76
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	563,4502	3,93	2 214,35
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	289,7910	3,49	1 011,37
84.	26531021008312	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic	kg	16,8458	17,85	300,69
85.	26531021010833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	36,0460	10,09	363,70
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,6954	179,45	3 175,44
87.	2661122803601	Tub flexibil	m	352,3080	4,22	1 486,74
88.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	10,1304	48,50	491,32
89.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9449	0,00	0,00
90.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	69,5790	3,93	273,45
91.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,4207	0,00	0,00
92.	26701122031000	Placi tip faianta 30 x 60 cm	m2	39,4380	252,20	9 946,27

93.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0684	63,81	4,36
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,1530	3,93	71,34
95.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0386	3,93	0,16
96.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,7618	32,40	89,48
97.	2710703520285	Profil de suport	m	5,3064	46,13	244,78
98.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru	m	90,0000	19,40	1 746,00
99.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,2000	33,95	40,74
100.	27431235419025	Baghete din aluminiu (Maiac)	m	114,5550	3,39	388,34
101.	27431235491025	Coltarilor din aluminiu	m	23,7300	3,88	92,07
102.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0150	77,60	1,16
103.	2746167335100	Priza	buc	2,0400	34,92	71,24
104.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	3,0000	77,60	232,80
105.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	171,7580	22,31	3 831,93
106.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	2,42	12,10
107.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	88,4250	2,42	213,98
108.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,7300	29,45	80,40
109.	28221157000001	Radiator BIMETAL, corpul de radiator 10 sectii	buc	1,0000	1 516,11	1 516,11
110.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	32,40	129,60
111.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	11,64	11,64
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	797,3200	0,59	470,42
113.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	30,6082	0,29	8,88
114.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	70,9852	0,29	20,58
115.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,0000	0,74	4,44
116.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	0,59	4,72
117.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	0,74	2,96
118.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1500	43,65	6,55
119.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,4500	25,22	11,35
120.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	103,79	105,87
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	58,90	60,08
122.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	134,48	138,51
123.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,7500	0,29	0,21
124.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc	4,0000	2,26	9,04



125.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu	buc	2,0000	3,73	7,46
126.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa	buc	4,0000	2,18	8,72
127.	28752741101032	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25x3/4	buc	8,0000	30,07	240,56
128.	28752741101042	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	3,73	29,84
129.	28752741101102	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	127,07	254,14
130.	28752741101122	Piesa de racordare (fiting) - trecere d=25x3/4	buc	2,0000	33,95	67,90
131.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,0000	7,76	15,52
132.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,8400	7,76	53,08
133.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,76	7,76
134.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400	58,90	120,16
135.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	58,90	117,80
136.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	29,10	59,36
137.	28752742040100	Bratară fixare, montata prin dibluri pina la 1"	buc	10,0000	16,00	160,00
138.	28752742040410	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 1"	buc	6,0000	16,00	96,00
139.	28752742040420	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,0000	43,00	172,00
140.	28752742040430	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,0000	22,00	44,00
141.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	58,90	117,80
142.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	3,0000	649,90	1 949,70
143.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	13,0000	1,96	25,48
144.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	378,30	378,30
145.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	193,38	199,18
146.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	58,90	60,67
147.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	58,90	58,90
148.	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	190,3440	18,00	3 426,19
149.	31301348174052	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	149,2470	20,00	2 984,94
150.	3220137315778	Decapant	kg	0,2744	24,54	6,72
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0300	2,95	20,74
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,9945	26,19	209,36

153.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	26,19	0,31
154.	4100126202818	Apa	m3	2,1288	26,19	55,74
155.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,3080	3,93	48,34
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>57 475,42</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2060	30,59	6,30
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,9719	30,59	274,46
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	17,65	3,18
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5196	16,67	8,66
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,5740	16,67	9,57
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,3496	26,48	141,66
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,7162	38,25	65,65
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,9120	221,16	201,70
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,2525	38,25	200,91
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,3248	17,65	41,03
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8250	304,01	2 074,87
12.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,7500	320,10	560,17
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 588,16</b>

Total	Lei	218 892,10
-------	-----	------------

**Total deviz:**

**218 892,10**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie curenta a  
Laboratorului de Chimie si Viceului**

**Investitor Institutia Publica Liceul  
Teoretic cu invatamint seral nr. 2, mun.  
Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie Cabinet Chimie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			163,59 158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	26,19	3,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,59	2,45
		<i>Total</i>	Lei			359,89
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica, la pereti	m2			64,54 64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	26,19	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,59	0,46
		<i>Total</i>	Lei			1 587,62
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,42 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,59	0,31
		<i>Total</i>	Lei			538,21
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			34,04 31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	30,59	1,53
		<i>Total</i>	Lei			445,91
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			14,53 12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,59	1,22
		<i>Total</i>	Lei			190,38
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			31,76

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră)	m2			16,80 ----- 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			20,16
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,40 ----- 6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	Lei			7,68
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			24,81 ----- 12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,76	2,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	23,56	1,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,63	2,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,03	6,38
		<i>Total</i>	Lei			565,71
		<b>1.2. Pereti</b>				
10	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)	m2			719,96 ----- 145,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	40,00	145,96
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	48,50	204,72
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	32,40	37,28
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	46,13	101,99
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	160,05	165,68
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	26,50	32,49
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,26	3,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,32	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	28,47	5,01
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,91	4,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,29	3,70
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,29	8,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,93	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	26,48	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	17,65	1,65
		<i>Total</i>	Lei			863,95
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti	m2			18,68 ----- 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			809,70
12	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii (Maiac)	m			17,97 ----- 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235419025	Baghete din aluminiu (Maiac)	m	1,0500	3,39	3,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		<i>Total</i>	Lei			1 077,98
13	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	m2			80,71 ----- 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,19	3,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	407,40	9,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	26,19	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	26,48	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	38,25	0,19
		<i>Total</i>	Lei			3 498,70
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,68 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			459,48
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30 x 60 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			397,03 98,00
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26701122031000	Placi tip faianta 30 x 60 cm	m2	1,0500	252,20	264,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,38	0,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	47,12	15,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	26,19	0,21
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,93	15,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	26,48	0,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		<i>Total</i>	Lei			9 766,93
16	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m			31,25 20,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	63,81	0,13
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	6,50	0,55
	25211067118391	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m	1,0500	6,79	7,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	19,94	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	58,90	0,88
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	41,22	0,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	54,97	0,22
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	252,28	0,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	2,95	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	26,19	0,03
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	41,22	0,25
		<i>Total</i>	Lei			837,53
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			75,99
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			76,53 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,49	24,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	26,19	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	26,48	2,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	38,25	0,61
		Total	Lei			1 434,88
19	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			18,48
						10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235491025	Coltarilor din aluminiu	m	1,0500	3,88	4,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		Total	Lei			317,87
20	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			21,49
						8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,78	12,96
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,49	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	26,19	0,01
		Total	Lei			402,93
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			75,99
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			32,70
						22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021010833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	10,09	10,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	26,19	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		Total	Lei			613,06
23	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40, sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2			21,49
						8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,78	12,96
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,49	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	26,19	0,01
		Total	Lei			402,93
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			20,83
						12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008312	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic	kg	0,4930	17,85	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		Total	Lei			390,50
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			75,99
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe	m2			38,08
						22,00

1	2	3	4	5	6	7
		glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,95	13,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,93	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,93	1,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,91	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	26,19	0,05
		<i>Total</i>	Lei			713,96
27	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm	buc			91,68
						8,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	77,60	77,60
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	25,22	3,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,38	1,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,59	0,30
		<i>Total</i>	Lei			183,36
		<b>1.3. Pardoseli</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele	m2			18,68
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			244,68
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maiac)	m			17,97
						10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235419025	Baghete din aluminiu (Maiac)	m	1,0500	3,39	3,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		<i>Total</i>	Lei			235,36
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			77,57
						28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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	2,38	30,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	407,40	17,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	26,19	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	26,48	0,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		<i>Total</i>	Lei			1 016,11
31	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			51,83
						19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,38	20,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	407,40	11,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	26,19	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	26,48	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	38,25	0,23
		<i>Total</i>	Lei			678,99
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele	m2			18,68
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			244,68

1	2	3	4	5	6	7
33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (ATENTIE: GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm)	m2			336,87 ----- 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	179,45	184,83
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,93	15,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	47,12	14,14
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,93	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	26,48	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		Total	Lei			4 413,04
		<b>1.4. Timplarie</b>				
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 938,00 ----- 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 794,50	1 794,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,59	2,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	171,79	85,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	97,18	17,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,93	2,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,95	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	26,48	0,53
		Total	Lei			3 449,64
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator 10 sectii	buc			1 618,05 ----- 80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	28221157000001	Radiator BIMETAL, corpul de radiator 10 sectii	buc	1,0000	1 516,11	1 516,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	290,03	8,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	39,27	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	29,45	1,47
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,96	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	17,65	3,53
		Total	Lei			1 618,05
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			42,52 ----- 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	32,40	32,40
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,59	1,18
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,59	1,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	17,65	1,76
		Total	Lei			170,10
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4" Maevschi	buc			85,38 ----- 10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	58,90	58,90
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	11,64	11,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	77,60	1,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	290,03	2,32
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	64,02	0,96
		Total	Lei			85,38
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			75,47 -----



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" -1"				9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	58,90	58,90
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	290,03	5,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	39,27	1,57
		<i>Total</i>	Lei			150,94
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			101,38 34,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	40,00	34,00
	25231567138010	Fitinguri din fonta, cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000	56,26	56,26
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	290,03	8,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	77,60	1,09
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	26,67	1,33
		<i>Total</i>	Lei			101,38
40	IC36B	Teava din polietilena armata cu fibra PN25, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			40,98 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena, cu fibra PN25, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	1,0300	26,19	26,98
		<i>Total</i>	Lei			934,25
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			134,88 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741101102	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	127,07	127,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,54	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,67	0,30
		<i>Total</i>	Lei			269,75
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - trecere d=25x3/4	buc			41,76 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741101122	Piesa de racordare (fiting) - trecere d=25x3/4	buc	1,0000	33,95	33,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,54	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,67	0,30
		<i>Total</i>	Lei			83,51
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25x3/4	buc			37,88 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741101032	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25x3/4	buc	1,0000	30,07	30,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,54	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,67	0,30
		<i>Total</i>	Lei			303,03
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,94 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	28752741101042	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	3,73	3,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,87	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,54	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	16,67	0,43
		Total	Lei			119,53
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			70,50
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	58,90	58,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	290,03	4,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	39,27	1,26
		Total	Lei			141,01
46	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			35,55
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28752742040100	Bratara fixare, montata prin dibluri pina la 1"	buc	1,0000	16,00	16,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,96	1,96
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	29,45	2,94
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	17,65	2,65
		Total	Lei			355,53
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60
						33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		Total	Lei			67,20
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			40,88
						6,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	40,00	6,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,95	7,74
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	29,45	24,74
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	17,65	1,59
		Total	Lei			81,75
49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,96
						17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,38	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 820,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	26,19	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	38,25	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,59	0,46
		Total	Lei			39,93
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			15,93
						3,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,76	7,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	290,03	4,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	77,60	0,62
		Total	Lei			31,86
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			12,45
						3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	221,16	8,85
		Total	Lei			283,78
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
52	TRIIAA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren,	t			10,00

1	2	3	4	5	6	7
		din auto categoria 2				10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	40,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			102,00
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40
						44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	Lei			452,88
54	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg	t			234,40
						234,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	40,00	234,40
		<i>Total</i>	Lei			2 390,88
55	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			114,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	304,01	114,00
		<i>Total</i>	Lei			1 162,84
		<b>2. Lucrari de constructie Viceu Chimie</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				
56	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica, la pereti	m2			64,54
						64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	26,19	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,59	0,46
		<i>Total</i>	Lei			836,41
57	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,42
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,59	0,31
		<i>Total</i>	Lei			301,69
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			34,04
						31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	30,59	1,53
		<i>Total</i>	Lei			138,88
59	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			14,53
						12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,59	1,22
		<i>Total</i>	Lei			59,29
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			20,16
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			148,80
62	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
		<i>Total</i>	Lei			38,40
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,00	31,60
		<i>Total</i>	Lei			189,60
64	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
		<i>Total</i>	Lei			38,00
65	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			34,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	40,00	34,00
		<i>Total</i>	Lei			34,00
66	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Total</i>	Lei			44,00
		<b>2.2. Tavane</b>				
67	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			12,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,19	1,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,59	0,31
		<i>Total</i>	Lei			50,65
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			16,54
69	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			76,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,49	24,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	26,19	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	26,48	2,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	38,25	0,61
		<i>Total</i>	Lei			312,23
70	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 la art CF52)	m2			36,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	40,00	24,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,49	9,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	26,19	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	26,48	0,21
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	38,25	1,22
		<i>Total</i>	Lei			581,04

1	2	3	4	5	6	7
71	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			21,49 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,78	12,96
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,49	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	26,19	0,01
		<i>Total</i>	Lei			87,68
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			16,54
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,70 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021010833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	10,09	10,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	26,19	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		<i>Total</i>	Lei			133,41
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,83 12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008312	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic	kg	0,4930	17,85	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		<i>Total</i>	Lei			84,97
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			16,54
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,08 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,95	13,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,93	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,93	1,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,91	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	26,19	0,05
		<i>Total</i>	Lei			155,36
		<b>2.3. Pereti</b>				
77	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)	m2			719,96 145,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	40,00	145,96
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	48,50	204,72
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	32,40	37,28
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	46,13	101,99
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	160,05	165,68

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	26,50	32,49
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,26	3,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,32	4,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	28,47	5,01
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,91	4,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,29	3,70
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,29	8,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,93	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	26,48	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	17,65	1,65
		Total	Lei			863,95
78	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,68 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			453,87
79	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiac)	m			17,97 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235419025	Baghete din aluminiu (Maiac)	m	1,0500	3,39	3,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		Total	Lei			538,98
80	CF02B	Tencuiei 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			80,71 48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,19	3,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	407,40	9,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	26,19	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	26,48	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	38,25	0,19
		Total	Lei			1 961,22
81	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,68 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			242,08
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30 x 60 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			397,03 98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26701122031000	Placi tip faianta 30 x 60 cm	m2	1,0500	252,20	264,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,38	0,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	47,12	15,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	26,19	0,21
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,93	15,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	26,48	0,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		Total	Lei			5 145,51

1	2	3	4	5	6	7
83	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m			31,25 20,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	63,81	0,13
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	6,50	0,55
	25211067118391	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m	1,0500	6,79	7,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	19,94	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	58,90	0,88
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	41,22	0,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	54,97	0,22
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	252,28	0,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	2,95	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	26,19	0,03
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	41,22	0,25
		Total	Lei			231,25
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			45,96
85	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			76,53 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,49	24,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	26,19	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	26,48	2,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	38,25	0,61
		Total	Lei			867,82
86	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			18,48 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235491025	Coltarilor din aluminiu	m	1,0500	3,88	4,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		Total	Lei			99,80
87	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			21,49 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,78	12,96
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,49	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	26,19	0,01
		Total	Lei			243,69
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			45,96
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			32,70 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021010833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	10,09	10,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	26,19	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		<i>Total</i>	Lei			370,78
90	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40, sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2			21,49 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,78	12,96
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,49	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	26,19	0,01
		<i>Total</i>	Lei			243,69
91	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			20,83 12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008312	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic	kg	0,4930	17,85	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	26,48	0,03
		<i>Total</i>	Lei			236,17
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,71	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			45,96
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			38,08 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,95	13,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,93	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,93	1,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,91	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	26,19	0,05
		<i>Total</i>	Lei			431,80
94	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm	buc			91,68 8,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	77,60	77,60
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	25,22	3,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,38	1,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,59	0,31
		<i>Total</i>	Lei			91,68
		<b>2.4. Pardoseli</b>				
95	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2			18,68 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			76,21
96	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maiac)	m			17,97 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235419025	Baghete din aluminiu (Maiac)	m	1,0500	3,39	3,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,38	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		<i>Total</i>	Lei			107,80



1	2	3	4	5	6	7
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			77,57 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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	2,38	30,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	407,40	17,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	26,19	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	26,48	0,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		Total	Lei			316,49
98	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			51,83 19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,38	20,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	407,40	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	26,19	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	26,48	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	38,25	0,23
		Total	Lei			211,47
99	CN54A	Hidroizolarea pardoselei cu grund "Gidroizol" intr-un strat	m2			19,91 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261101010	Grund cu quart "Gidroizol"	kg	0,4150	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			81,22
100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2			18,68 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010102	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,4150	31,04	12,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,93	0,20
		Total	Lei			76,21
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (ATENTIE: GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm)	m2			336,87 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	179,45	184,83
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,93	15,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	47,12	14,13
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,93	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	26,48	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	38,25	0,46
		Total	Lei			1 374,43
		<b>2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare.</b>				
102	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 504,04 204,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	582,00	605,45
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	241,48	248,72
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	193,38	199,18

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,90	60,67
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	46,13	47,51
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	134,48	138,51
		<i>Total</i>	Lei			1 504,04
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 224,17 92,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	490,82	500,64
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	103,79	105,87
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,90	60,08
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,65	5,71
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	29,10	59,36
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	392,66	400,51
		<i>Total</i>	Lei			1 224,17
104	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			560,38 80,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	378,30	378,30
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	51,04	102,08
		<i>Total</i>	Lei			560,38
105	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			68,88 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	58,90	60,08
		<i>Total</i>	Lei			137,76
106	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			80,86 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	25212167170501	Teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm	m	1,0200	18,65	19,02
	25231567194301	Cot din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	0,7000	2,26	1,58
	25231567194501	Teu din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	0,4500	3,73	1,68
	25231567194601	Reductie din material plastic, avind diametrul de 20 mm	buc	0,1000	2,33	0,23
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	27,16	27,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,54	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	101,85	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	16,67	0,70
		<i>Total</i>	Lei			1 002,71
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc			8,80 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc	1,0000	2,26	2,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,54	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	16,67	0,25
		<i>Total</i>	Lei			35,18
108	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu	buc			10,26 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu	buc	1,0000	3,73	3,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,54	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	16,67	0,25
		<i>Total</i>	Lei			20,52
109	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa	buc			8,72 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa	buc	1,0000	2,18	2,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,87	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,54	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	16,67	0,25
		<i>Total</i>	Lei			34,86
110	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			32,70 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	28752742040410	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,0000	16,00	16,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	48,50	0,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,38	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	407,40	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	26,19	0,03
		<i>Total</i>	Lei			196,18
111	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,61 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	63,05	64,94
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,54	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,87	0,10
		<i>Total</i>	Lei			483,68
112	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			68,54 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
	28752742040420	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,0000	43,00	43,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	48,50	0,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,38	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	407,40	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	26,19	0,02
		<i>Total</i>	Lei			274,17
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,57 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210317	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	32,01	32,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,54	0,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,87	0,10
		<i>Total</i>	Lei			46,57
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,06 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210327	Cot 90gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	29,49	29,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,54	0,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,87	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			88,11
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,25 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	25231567210135	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (ramificatie simpla), avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	47,12	47,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,54	1,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,87	0,21
		<i>Total</i>	Lei			64,25
116	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			138,38 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	25231567210145	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Revizie), avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	121,25	121,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,54	1,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,87	0,21
		<i>Total</i>	Lei			138,38
117	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,08 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210637	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,52	15,52
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,54	0,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,87	0,10
		<i>Total</i>	Lei			30,08
118	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			46,15 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	32,98	33,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,54	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,87	0,08
		<i>Total</i>	Lei			69,22
119	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,14 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	40,00	19,60
	28752742040430	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	48,50	0,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,38	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	407,40	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	26,19	0,02
		<i>Total</i>	Lei			86,29
120	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,37 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	25231567210377	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	11,64	11,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,54	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,87	0,08
		<i>Total</i>	Lei			22,37
121	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,64 10,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	25231567210387	Cot 90gr din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	8,92	8,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,54	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,87	0,08
		<i>Total</i>	Lei			39,29
122	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,37 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	25231567210397	Mufa din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	11,64	11,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,54	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,87	0,08
		<i>Total</i>	Lei			22,37
123	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			59,77 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252315672101105	Teu din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	47,12	47,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,54	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	6,87	0,16
		<i>Total</i>	Lei			59,77
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60 33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		<i>Total</i>	Lei			33,60
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,98 17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,38	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	407,40	0,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 820,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	26,19	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	38,25	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,59	0,46
		<i>Total</i>	Lei			19,98
126	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			14,91 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,76	7,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	290,03	2,61
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	55,29	0,94
		<i>Total</i>	Lei			14,91
127	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 20 mm	m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
		<i>Total</i>	Lei			74,40
128	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
		<i>Total</i>	Lei			1,92
		<b>2.6. Lucrari diverse</b>				

1	2	3	4	5	6	7
129	TRIIAA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			10,00 10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	40,00	10,00
		Total	Lei			80,00
130	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		Total	Lei			355,20
131	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg	t			234,40 234,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	40,00	234,40
		Total	Lei			1 875,20
132	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			114,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	304,01	114,00
		Total	Lei			912,03
		<b>3. Lucrari de montare a retelelor electrice Cabinet Chimie</b>				
		<b>3.1. 3.1</b>				
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intreruptoare, prize)	buc			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	Lei			9,60
134	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,80 8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		Total	Lei			17,60
135	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	Lei			283,20
136	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	Lei			307,20
137	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			36,00 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	40,00	32,00
		Total	Lei			9 180,00
138	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			17,93 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,93	6,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	407,40	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	26,19	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	38,25	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,59	0,61
		Total	Lei			4 572,70
139	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la	m			45,42

1	2	3	4	5	6	7
		propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng				13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	18,00	19,47
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,31	11,71
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,42	0,64
		<i>Total</i>	Lei			5 722,29
140	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			47,58 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	31301348174052	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	20,00	21,63
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,31	11,71
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,42	0,64
		<i>Total</i>	Lei			6 565,76
141	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			32,03 26,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,22	4,73
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	22,31	0,49
		<i>Total</i>	Lei			8 454,78
142	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			636,41 207,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	40,00	207,20
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,22	33,76
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	2,42	2,90
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	43,65	1,31
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	77,60	0,23
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	19,40	349,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,93	33,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	33,95	8,15
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,59	0,09
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	0,29	0,04
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	116,40	0,12
		<i>Total</i>	Lei			2 545,63
143	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			47,73 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	33,95	34,29
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,42	2,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,91	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			95,46
144	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			53,54 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	34,92	35,62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,42	2,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,93	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,91	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,79	1,58
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,74	1,48
		<i>Total</i>	Lei			107,09
145	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fara tub	buc			702,20
						48,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	649,90	649,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,79	1,58
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,74	1,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,93	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,59	0,12
		<i>Total</i>	Lei			1 404,39
146	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			90,02
						10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	40,00	10,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	320,10	80,02
		<i>Total</i>	Lei			540,15
		<b>4. Lucrari de montare a retelelor electrice Viceu Chimie</b>				
		<b>4.1. 4.1</b>				
147	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80
						8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		<i>Total</i>	Lei			8,80
148	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare, prize)	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			2,40
149	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			120,00
150	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			36,00
						36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			1 800,00
151	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			17,93
						9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,93	6,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	407,40	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	26,19	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	38,25	0,57
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,59	0,61
		<i>Total</i>	Lei			896,62
152	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			45,42
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	31301348174051	Cabl din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	18,00	19,47
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,31	11,71



1	2	3	4	5	6	7
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,42	0,64
		<i>Total</i>	Lei			2 270,75
153	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			32,03
						26,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,22	4,73
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	22,31	0,49
		<i>Total</i>	Lei			1 601,28
154	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			636,40
						207,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	40,00	207,20
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,22	33,76
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	2,42	2,90
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	43,65	1,31
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	77,60	0,23
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	19,40	349,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,93	33,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	33,95	8,15
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,59	0,09
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	0,29	0,04
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	116,40	0,12
		<i>Total</i>	Lei			636,40
155	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			47,73
						10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	33,95	34,29
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,42	2,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,91	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,93	0,20
		<i>Total</i>	Lei			47,73
156	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fara tub	buc			702,19
						48,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	649,90	649,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,79	1,58
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,74	1,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,93	0,31
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,59	0,12
		<i>Total</i>	Lei			702,19
157	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			90,02
						10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	40,00	10,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	320,10	80,02
		<i>Total</i>	Lei			90,02

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

