

**Lucrari de reparatie patru
blocuri sanitare+sistema fluviala
si pereu, Liceul Teoretic "M.
Marinciuc", str. I. Pelivan, 30/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 198 846,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Pireu				
1	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	45,0000	4,62 4,62	207,70 207,70
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	45,0000	94,25 49,23	4 241,34 2 215,44
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,0000	232,11 212,00	2 785,31 2 543,94
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2,0200	343,85 277,85	694,58 561,26
5	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta compactat	m2	202,0000	89,82 7,88	18 144,18 1 591,18
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1 247,7000	18,41 2,17	22 967,43 2 701,66

1	2	3	4	5	6	7
7	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	60,6000	1 551,03 314,97	93 992,31 19 086,93
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	62,0000	204,33 67,81	12 668,74 4 204,19
		<i>Total</i>	lei			155 701,59
		Total Pireu Inclusiv salariu				155 701,59 33 112,30
		1.2. Sistema fluviala				
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Diametru jgheab 125 mm	m	378,0000	290,83 12,44	109 934,49 4 701,56
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - Diametrul tevii 105 mm	m	312,0000	339,09 14,51	105 797,01 4 527,43
11	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	250,0000	48,31 24,88	12 076,50 6 219,00
		<i>Total</i>	lei			227 808,00
		Total Sistema fluviala Inclusiv salariu				227 808,00 15 447,99
		1.3. Scara exterioare de incendiu				
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,0000	232,11 212,00	928,44 847,98
13	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	3,1400	24,00 24,00	75,36 75,36
14	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	2,5000	5,54	13,85

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor			5,54	13,85
15	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,5000	26,77 26,77	66,92 66,92
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5000	591,02 30,46	295,51 15,23
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8,2000	204,33 67,81	1 675,54 556,04
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	145,0000	18,41 2,17	2 669,13 313,96
19	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,7600	1 632,38 159,49	4 505,38 440,20
20	CL17C	Confectii metalice, montate aparent, scari exterioare de incendiu, inclusi parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Conform Schetei tehnice anexate.	kg	1 462,4200	28,46 6,53	41 622,97 9 544,78
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	2,0700	2 057,40 32,73	4 258,82 67,75
22	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	55,0000	57,67 41,46	3 171,85 2 280,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			59 283,77
		Total Scara exterioare de incendiu Inclusiv salariu				59 283,77 14 222,37
		1.4. Scara nr.1				
		1.4.1. Lucrari de betonare				
23	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,0000	232,11 212,00	2 785,31 2 543,94
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,6000	127,55 126,35	459,19 454,87
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara+pandus+pereti)	kg	490,0000	18,41 2,17	9 019,83 1 061,00
26	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	34,0000	204,33 67,81	6 947,38 2 305,53
27	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	12,0000	1 968,35 268,83	23 620,22 3 225,91
28	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp KLINKER, teracota extrarezistentă-spania Seria Grafito	m2	49,0000	622,05 100,98	30 480,21 4 947,89
29	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu	m	50,0000	296,65 32,10	14 832,53 1 604,95

1	2	3	4	5	6	7
		apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp -KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito				
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	15,0000	2 057,40 32,73	30 861,03 490,91
		<i>Total</i>	lei			119 005,70
		Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu				119 005,70 16 635,00
		1.4.2. Balustrada				
31	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si acesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m	6,0000	1 645,94 37,31	9 875,63 223,88
		<i>Total</i>	lei			9 875,63
		Total Balustrada Inclusiv salariu				9 875,63 223,88
		<i>Total</i>	lei			128 881,33
		Total Scara nr.1 Inclusiv salariu				128 881,33 16 858,88
		1.5. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar 1.5.1. Demontari				
32	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,0000	127,55 126,35	382,65 379,05
33	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	90,0000	58,01 57,78	5 220,81 5 200,56
34	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	176,0000	10,41 9,59	1 831,32 1 687,97

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	64,0000	28,92 28,17	1 850,86 1 802,86
36	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	6,4000	15,17 15,17	97,07 97,07
37	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	4,0000	43,53 43,53	174,13 174,13
38	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	25,0000	22,97 12,44	574,32 310,95
39	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	35,0000	12,44 12,44	435,33 435,33
40	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,0000	26,53 26,53	477,62 477,62
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	22,0000	32,75 32,75	720,57 720,57
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,0000	39,39 39,39	315,10 315,10
43	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,0000	45,61 45,61	456,06 456,06
44	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	8,0000	24,88 24,88	199,01 199,01
45	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,0000	23,22 23,22	92,87 92,87
46	SE57A	Demontarea Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	4,0000	132,67 132,67	530,69 530,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 358,41
		Total Demontari Inclusiv salariu				13 358,41 12 879,84
		1.5.2. Pereti				
47	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	64,0000	325,78 89,61	20 850,14 5 734,94
48	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	64,0000	70,52 33,64	4 513,12 2 152,80
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2	176,0000	20,88 5,80	3 674,77 1 021,57
50	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	176,0000	83,08 47,61	14 621,26 8 380,06
51	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6,0000	m2	176,0000	140,11 85,06	24 659,06 14 971,23
52	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti	m	52,0000	45,93 31,30	2 388,25 1 627,53
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	176,0000	4,19 1,24	738,11 218,91
54	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in	m2	176,0000	371,07 99,44	65 307,49 17 501,26

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
55	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	52,0000	33,24 21,56	1 728,52 1 121,08
		<i>Total</i>	lei			138 480,72
		Total Pereti Inclusiv salariu				138 480,72 52 729,38
		1.5.3. Lucrari de schimbarea timplariei				
56	CK25A	Usi confectionate din profile din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	6,4000	2 057,40 32,73	13 167,37 209,45
57	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	39,0000	1 679,36 32,74	65 495,05 1 276,87
		<i>Total</i>	lei			78 662,42
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				78 662,42 1 486,32
		1.5.4. Pardoseli				
58	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2	70,0000	56,83 5,80	3 977,85 406,31
59	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	48,0000	25,22 10,78	1 210,42 517,42
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,0000	76,70 27,95	5 368,71 1 956,71
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	70,0000	102,16 38,09	7 151,46 2 666,38

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=8,0000				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoselilor	m2	70,0000	4,19 1,24	293,57 87,07
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	70,0000	528,25 117,13	36 977,77 8 199,37
		<i>Total</i>	lei			54 979,78
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				54 979,78 13 833,26
		1.5.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
64	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	4,0000	208,46 34,41	833,83 137,65
65	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	10,0000	2 723,10 211,45	27 231,01 2 114,46
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	10,0000	1 625,97 95,36	16 259,70 953,58
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,0000	692,92 82,92	6 929,20 829,20
68	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	20,0000	91,05 14,93	1 821,01 298,51

1	2	3	4	5	6	7
		Robinet bila d=1/2				
69	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	75,0000	74,46 31,09	5 584,68 2 332,12
70	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"Robinet PPR d=20mm	buc	25,0000	51,37 9,12	1 284,33 228,03
71	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc	22,0000	11,50 6,22	252,91 136,82
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Teu	buc	22,0000	12,00 6,22	263,91 136,82
73	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Mufa	buc	22,0000	10,20 6,22	224,31 136,82
74	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	45,0000	24,57 15,75	1 105,87 708,97
75	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	65,0000	83,41 15,75	5 421,63 1 024,06
76	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	65,0000	48,22 24,88	3 134,37 1 616,94

1	2	3	4	5	6	7
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	35,0000	33,04 14,10	1 156,44 493,37
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,0000	33,04 14,10	429,53 183,25
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	35,0000	41,64 15,75	1 457,57 551,42
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	25,0000	31,04 14,10	776,03 352,41
81	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	49,64 15,76	198,58 63,02
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	25,0000	37,04 14,10	926,03 352,41
83	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	40,0000	45,87 12,44	1 834,64 497,52
84	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	40,0000	38,16 20,32	1 526,42 812,62
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	35,0000	19,82 10,78	693,69 377,29

1	2	3	4	5	6	7
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	13,0000	19,67 10,78	255,70 140,13
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	25,0000	13,82 10,78	345,49 269,49
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	33,52 12,44	134,07 49,75
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,0000	25,72 12,44	385,77 186,57
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	40,0000	26,49 26,49	1 059,52 1 059,52
91	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,0000	71,82 7,05	574,55 56,39
92	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	19,38 16,76	155,03 134,07
93	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,0000	6,22 6,22	248,76 248,76
94	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	4,0000	132,67 132,67	530,69 530,69
		<i>Total</i>	lei			83 035,27
		Total Tehnica sanitara, retele de				83 035,27 17 012,66

1	2	3	4	5	6	7
		apeduct si canalizare Inclusiv salariu				
		1.5.6. Retele de incalzire				
95	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	4,0000	1 695,47 82,92	6 781,88 331,68
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,0000	33,12 6,22	397,43 74,63
97	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	4,0000	62,76 10,78	251,02 43,12
98	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,0000	96,24 9,54	769,89 76,29
99	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	4,0000	113,48 35,24	453,92 140,96
100	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	35,0000	37,17 14,51	1 300,98 507,88
101	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	8,0000	54,45 7,46	435,57 59,70
102	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	8,0000	33,95 7,46	271,57 59,70
103	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	8,0000	13,45 7,46	107,57 59,70

1	2	3	4	5	6	7
104	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- Mufa d=25 mm	buc	8,0000	13,25 7,46	105,97 59,70
105	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc	8,0000	18,55 10,78	148,43 86,24
106	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	14,04 6,22	56,18 24,88
107	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,0000	32,29 4,14	129,18 16,58
108	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	25,0000	30,19 12,44	754,70 310,95
109	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	26,49 26,49	211,90 211,90
110	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	71,82 7,05	287,27 28,19
111	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	19,38 16,76	77,52 67,04
112	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	4,0000	9,52 3,32	38,09 13,27
113	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m	35,0000	5,93 3,73	207,60 130,60

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
		<i>Total</i>	lei			12 786,67
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				12 786,67 2 303,01
		1.5.7. Lucrari diverse				
114	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	12,0000	180,31 180,31	2 163,75 2 163,75
115	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	12,0000	23,08 23,08	276,93 276,93
116	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	12,0000	103,20 0,00	1 238,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 679,08
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 679,08 2 440,68
		<i>Total</i>	lei			384 982,35
		Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar Inclusiv salariu				384 982,35 102 685,15
		<i>Total</i>	lei			956 657,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			7 527,32
		<i>Total</i>				964 184,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			9 641,84
		<i>Total</i>				973 826,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			9 738,26
		Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				983 564,46 182 326,69
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
117	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,0000	9,12 9,12	72,97 72,97

1	2	3	4	5	6	7
118	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	2,49 2,49	2,49 2,49
119	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	25,0000	2,49 2,49	62,19 62,19
120	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	70,50 18,24	282,00 72,97
121	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	85,0000	27,68 14,10	2 353,06 1 198,19
122	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	85,0000	33,29 27,78	2 829,58 2 361,15
123	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	8,0000	606,19 45,19	4 849,53 361,53
124	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,0000	66,34 66,34	132,67 132,67
125	Pret de piata	Cutie de dist MUREVA IP55	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
126	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor 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	4,0000	77,04 11,20	308,18 44,78
127	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm[, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	4,0000	651,71 214,76	2 606,83 859,05

1	2	3	4	5	6	7
128	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,0000	98,70 12,85	394,78 51,41
		<i>Total</i>	lei			13 929,28
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				13 929,28 5 219,40
		<i>Total</i>	lei			13 929,28
		<i>Fond social</i>	24 %			1 252,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			87,10
		<i>Total</i>				15 269,04
		<i>Cheltueili de regie</i>	1 %			52,19
		<i>Total</i>				15 321,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			153,21
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				15 474,44 5 219,40

		Total	lei	999 038,90
		TVA	20 %	199 807,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 198 846,68 187 546,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie patru
blocuri sanitare+sistema fluviala
si pereu, Liceul Teoretic "M.**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 198 846,68 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	513,1700	41,46	21 276,03
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	26,5200	41,46	1 099,52
3.	7123010010200	Betonist	h-om	640,0180	41,46	26 535,15
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	94,1350	41,46	3 902,83
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	150,0000	41,46	6 219,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	195,8900	41,46	8 121,60
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	73,8131	41,46	3 060,29
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	468,0000	41,46	19 403,28
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	425,9500	41,46	17 659,88
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,9600	41,46	1 034,84
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	448,1300	41,46	18 579,47
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,2800	41,46	2 208,99
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,4600	41,46	682,43
14.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	41,46	132,67
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	122,6900	41,46	5 086,73
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,3800	41,46	2 586,28
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,4400	41,46	1 427,88
18.	7212030022700	Sudor	h-om	14,6242	41,46	606,32
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	222,6000	41,46	9 228,99
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	210,1388	41,46	8 712,35
21.	7422010060100	Timplar	h-om	145,0240	41,46	6 012,69
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,8798	30,77	3 381,00
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	544,0339	30,77	16 739,90
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3440	30,77	41,35
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	123,7120	30,77	3 806,62
		Total manopera				187 546,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,4484	10,50	319,71
2.	1111000100020-120	Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	42,00	168,00
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,0400	55,00	222,20
4.	1111000100033.1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	91,9275	12,50	1 149,09
5.	125	Cutie de dist MUREVA IP55	buc	1,0000	35,00	35,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	35,1480	450,00	15 816,60
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5750	450,00	258,75
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	54,7744	450,00	24 648,48
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1000	350,00	35,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	20,2872	350,00	7 100,52

		mm				
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,4926	350,00	20 822,41
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	28,00	1,68
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,7900	25,00	69,75
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1020	35,00	38,57
15.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1680	12,00	2,02
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4614	5 000,00	2 307,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,2090	5 000,00	11 045,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4574	5 000,00	2 287,00
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1000	6 050,00	605,00
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 920,0000	0,50	2 460,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	282,4050	1,20	338,89
22.	2010407343982	Rumegus	kg	2,4500	25,00	61,25
23.	2030112939150-21	Usi din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm	m2	23,4700	1 900,00	44 593,00
24.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	39,0000	1 600,00	62 400,00
25.	2051142950700	Dibluri	buc	8,0000	2,50	20,00
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,1270	35,00	319,42
27.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,8550	25,00	21,37
28.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	20,00	4,00
29.	2320166200676	White spirit	kg	5,5000	36,00	198,00
30.	2320166200729	Parchetin	l	0,1040	85,00	8,84
31.	2320187315789	Decofrol	kg	12,5040	45,00	562,68
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	35,00	52,50
33.	2413217300010	Cleme	buc	159,1200	1,20	190,94
34.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,6265	2,20	5,78
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,4250	45,00	154,12
36.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0040	135,00	0,54
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,9750	128,00	2 300,80
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	36,9000	16,00	590,40
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1480	85,00	12,58
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,8500	45,00	173,25
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6880	25,00	17,20
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,7742	35,00	517,10
43.	24302261000001	Fuga	kg	79,0800	20,00	1 581,60
44.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,4000	25,00	110,00
45.	2430226101010-49	Grund cu quart "Betohepuht"	kg	73,0400	35,00	2 556,40
46.	2430226101010-58	Hidroizolant GHIDROIZOL consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	kg	56,0000	63,09	3 533,04
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,2080	32,00	6,66
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,2912	265,00	1 667,16
49.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,6500	17,00	28,05
50.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3120	48,00	14,98
51.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,3120	45,00	14,04
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,5000	42,00	231,00
53.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1040	32,00	3,33
54.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	8,4050	12,00	100,86
55.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1040	24,00	2,50
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	704,0000	5,50	3 872,00
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7800	62,00	48,36
58.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1500	12,00	1,80
59.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip	m	0,8000	1,20	0,96

		PC-rolu 10m x 15mm				
60.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	10,3000	35,00	360,50
61.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,0000	30,00	600,00
62.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,6000	1,50	0,90
63.	2521106718391-55	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	54,6000	8,50	464,10
64.	2521216704506-127	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC 3x2,5 mm	m	32,0000	4,50	144,00
65.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	36,0500	22,00	793,10
66.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,0600	22,00	67,32
67.	2521216717050-69	Teava din material plastic d=20mm	m	76,5000	19,00	1 453,50
68.	2521216720160-75	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	66,9500	65,00	4 351,75
69.	2521216720160-83	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	41,2000	32,00	1 318,40
70.	2523156713800-99	Set pentru radiator d= 1"	buc	4,0000	75,00	300,00
71.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	1,50	36,00
72.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	52,5000	2,50	131,25
73.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	33,7500	3,50	118,12
74.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,5000	2,20	16,50
75.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	75,0000	18,00	1 350,00
76.	2523156721015-79	Teu d=110mm	buc	35,0000	24,00	840,00
77.	2523156721015-81	Revizie d=110mm	buc	4,0000	32,00	128,00
78.	2523156721015-88	Revizie d=50mm	buc	4,0000	20,00	80,00
79.	2523156721015-89	Teu d=50mm	buc	15,0000	12,20	183,00
80.	2523156721037-77	Cot 45 gr. d=110 mm	buc	35,0000	18,00	630,00
81.	2523156721037-78	Cot 90 gr. d=110 mm	buc	13,0000	18,00	234,00
82.	2523156721037-80	Mufa d=110 mm	buc	25,0000	16,00	400,00
83.	2523156721037-82	Trecere d=110/50mm	buc	25,0000	22,00	550,00
84.	2523156721037-85	Cot 45 gr. d=50 mm	buc	35,0000	8,50	297,50
85.	2523156721037-86	Cot 90 gr. d=50 mm	buc	13,0000	8,35	108,55
86.	2523156721037-87	Mufa d=50 mm	buc	25,0000	2,50	62,50
87.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	1,50	0,60
88.	2622102438000.2	Lavoar copii	buc	10,2000	1 200,00	12 240,00
89.	2622102442760.1	Vas pt. closet cu sifon interior copii	buc	10,4030	1 850,00	19 245,55
90.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	10,3000	350,00	3 605,00
91.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,2000	120,00	1 224,00
92.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 511,4000	2,50	11 278,50
93.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	87,8200	4,50	395,19
94.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	795,5976	2,50	1 988,99
95.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 193,4004	2,50	45 483,50
96.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	46,9620	2,50	117,42
97.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0740	5 900,00	436,60
98.	2652102100737	Var hidratat	kg	269,2800	11,50	3 096,72
99.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	63,0000	12,00	756,00
100.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,2400	3,50	119,84

101.	2661112800700-28	Pardosea KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m2	50,4700	450,00	22 711,50
102.	2661112800700-63	GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	72,1000	350,00	25 235,00
103.	2661122803601	Tub flexibil	m	95,3700	4,50	429,16
104.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,8714	0,00	0,00
105.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,3640	0,00	0,00
106.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,3070	0,00	0,00
107.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	283,5000	5,50	1 559,25
108.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	9,5040	0,00	0,00
109.	2666122800555	Element de inchidere	buc	77,8680	45,00	3 504,06
110.	2670112203000.5	Placi tip faianta 25x40cm	m2	184,8000	220,00	40 656,00
111.	2670112204400-29	-KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m	51,0000	250,00	12 750,00
112.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1040	25,00	2,60
113.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,1820	15,00	527,73
114.	2710406311726-10	Burlan rotund prefabricat tip brass - Diametrul tevii 105 mm	m	334,1520	95,00	31 744,44
115.	2710406311800-9	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Diametru jgheab 125 mm	m	408,8070	110,00	44 968,77
116.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 929,7675	15,50	29 911,40
117.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	72,0000	19,50	1 404,00
118.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	67,2000	220,00	14 784,00
119.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,4000	17,50	112,00
120.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,6300	17,50	273,52
121.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,8270	17,50	329,48
122.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,9600	17,50	16,80
123.	2743123549025-59	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	50,4000	6,50	327,60
124.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0120	12,00	0,14
125.	2746167335100,2	Priza dubla	buc	4,0800	65,00	265,20
126.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 462,4200	21,00	30 710,82
127.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,8700	21,00	39,27
128.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,0000	10,00	120,00
129.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	4,8000	12,00	57,60

130.	2811236832352	Burghiu widia	buc	12,7800	68,00	869,04
131.	2812106305714-31	Balustrada din inox	m	6,0000	1 600,00	9 600,00
132.	2822115700000-95	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	4,0000	1 600,00	6 400,00
133.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	20,00	240,00
134.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	12,00	48,00
135.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	39,4000	34,00	1 339,60
136.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3600	65,00	23,40
137.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,3121	65,00	475,29
138.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,2000	1,10	21,12
139.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	537,8800	1,20	645,46
140.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	79,5600	225,00	17 901,00
141.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	1,20	28,80
142.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	8,0000	2,20	17,60
143.	2874115837745	Suruburi	buc	3 893,4000	0,80	3 114,72
144.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,2000	0,30	5,76
145.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,2000	1,20	23,04
146.	2874136313300	Diblu din metal	buc	256,0000	1,20	307,20
147.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1200	34,00	4,08
148.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,2000	85,00	867,00
149.	2875114202905-64	трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, b-50	buc	4,2000	165,00	693,00
150.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,2000	65,00	663,00
151.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	10,3000	35,00	360,50
152.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	118,4940	45,00	5 332,23
153.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	77,8680	285,00	22 192,38
154.	2875274000502	Cot burlan	buc	159,1200	165,00	26 254,80
155.	2875274000503	Cot de capat	buc	79,5600	135,00	10 740,60
156.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,6000	1,20	0,72
157.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	79,5600	135,00	10 740,60
158.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	77,8680	225,00	17 520,30
	2875274110102-101	Racord olandez d=25x3/4	buc	8,0000	45,00	360,00

159.						
160.	2875274110102-102	Trecere d=25x3/4	buc	8,0000	24,50	196,00
161.	2875274110102-103	Cot d=25 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
162.	2875274110102-104	Mufa d=25 mm	buc	8,0000	3,80	30,40
163.	2875274110102-105	Piesa de racordare Teu d=25 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
164.	2875274110102-71	Piesa de racordare-COT d=20mm	buc	22,0000	3,50	77,00
165.	2875274110102-72	Piesa de racordare-Teu d=20mm	buc	22,0000	4,00	88,00
166.	2875274110102-73	Piesa de racordare -Mufa d=20mm	buc	22,0000	2,20	48,40
167.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	5,00	20,00
168.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,5000	5,00	37,50
169.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	85,00	680,00
170.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	20,4000	12,00	244,80
171.	2875274204000	Bratara fixare	buc	25,0000	7,50	187,50
172.	2875274204040-74	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	45,0000	7,50	337,50
173.	2875274204040-76	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	65,0000	22,00	1 430,00
174.	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	40,0000	16,50	660,00
175.	2875274205100-106	Robinet cu mufa diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	4,0000	6,50	26,00
176.	2875274400501-123	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	8,1600	550,00	4 488,00
177.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	545,0760	22,00	11 991,67
178.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,2000	35,00	112,00
179.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	37,0000	1,20	44,40
180.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,0000	550,00	5 500,00
181.	2913124201600-68	Robinet bila d=1/2	buc	20,3000	75,00	1 522,50
182.	2913124202100-70	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord Robinet PPR d=20mm	buc	25,1500	32,00	804,80
183.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	25,1500	10,00	251,50
184.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	10,3000	85,00	875,50
185.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	10,3000	65,00	669,50
186.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	28,00	112,00
187.	2913137343001-97	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	4,0000	38,00	152,00
188.	3220137315778	Decapant	kg	1,1260	42,00	47,27

189.	4011106202741	Energie electrica	kw	90,6694	0,00	0,00
190.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,3100	0,00	0,00
191.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	39,2582	13,29	521,72
192.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,00
193.	4100126202818	Apa	m3	4,3120	0,00	0,00
194.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,6000	11,00	270,60
		Total materiale de construcții				761 442,22

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	34,8750	35,00	1 220,62
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	85,00	17,85
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 500,0000	1,50	3 750,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	35,00	3,68
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,8000	35,00	343,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2060	15,00	93,09
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,4900	15,00	97,35
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,3600	450,00	1 512,00
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,0800	85,00	91,80
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,1425	35,00	109,99
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,7740	55,00	97,57
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,5232	25,00	713,08
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8595	450,00	386,78
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,4240	55,00	133,32
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,9520	35,00	103,32
16.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,9492	180,00	530,86
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0497	550,00	27,34
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	45,2160	75,00	3 391,20
19.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,4000	55,00	77,00
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	44,6750	12,00	536,10
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1573	65,00	10,22
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,9000	55,00	214,50
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,9300	55,00	271,15
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,7500	15,00	86,25
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,8400	400,00	6 336,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0960	400,00	1 238,40
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1110	185,00	205,54
		Total utilaje de construcții				21 598,01

Total	lei	999 038,90
TVA	20 %	199 807,78

Total deviz:

1 198 846,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie patru blocuri
sanitare+sistema fluviala si pereu, Liceul
Teoretic "M. Marinciuc", str. I. Pelivan, 30/2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Pireu				
1	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			4,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,77	4,62
		<i>Total</i>	lei			207,70
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			94,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,77	49,23
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	12,00	9,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
		<i>Total</i>	lei			4 241,34
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			232,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,46	165,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	30,77	46,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 785,31
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			343,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	30,77	277,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	55,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			694,58
5	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta	m2			89,82

1	2	3	4	5	6	7
		compactat				7,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	30,77	7,88
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	180,00	2,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	185,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			18 144,18
6	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,41 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,46	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,77	0,09
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			22 967,43
7	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 551,03 314,97
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	41,46	302,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,77	12,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,50	477,05
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	279,23
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	450,00	331,14
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	13,29	3,64
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			93 992,31
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			204,33 67,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,46	60,12
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,50	2,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	34,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			12 668,74
		1.2. Sistemă fluvială				
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv Diametru jgheab 125 mm	m			290,83 12,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2710406311800-9	Jgheaburi semicirculare prefabricate tip brass Diametru jgheab 125 mm	m	1,0500	110,00	118,96
	2875276311231	Cîrlige din oțel Zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,00	31,72
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	225,00	46,35
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	285,00	58,71
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			109 934,49
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv -Diametrul tevi 105 mm	m			339,09 14,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,46	14,51
	2710406311726-10	Burlan rotund prefabricat tip brass -Diametrul tevi 105 mm	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	165,00	84,15
	2875274110001	Piesa de legătură	buc	0,2500	135,00	34,42
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,20	0,61
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	0,2500	225,00	57,38
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	135,00	34,42
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			105 797,01
11	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			48,31 24,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	41,46	24,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 050,00	2,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	34,00	0,51
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
		<i>Total</i>	lei			12 076,50
		1.3. Scara exterioare de incendiu				
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			232,11 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,46	165,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	30,77	46,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			928,44
13	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			24,00 24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	30,77	24,00
		<i>Total</i>	lei			75,36
14	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			5,54 5,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,77	5,54
		<i>Total</i>	lei			13,85
15	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			26,77 26,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	30,77	26,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			66,92
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			591,02 30,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,77	30,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
		<i>Total</i>	lei			295,51
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			204,33 67,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,46	60,12
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,50	2,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	34,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 675,54
18	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,41 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,46	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,77	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 669,13
19	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 632,38 159,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,46	147,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,77	12,31
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,50	720,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	350,00	269,99
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	450,00	319,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,29	3,91
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 505,38
20	CL17C	Confectii metalice, montate aparent, scari exterioare de incendiu, inclusi parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Conform Schetei tehnice anexate.	kg			28,46 6,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	41,46	5,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,77	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,46	0,41
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			41 622,97
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			2 057,40 32,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,46	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,77	2,46
	2030112939150-21	Usi din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm	m2	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	128,00	64,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	265,00	46,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 258,82
22	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			57,67 41,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	41,46	41,46
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	25,00	2,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	17,00	0,51
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	36,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			3 171,85
		1.4. Scara nr.1				
		1.4.1. Lucrari de betonare				
23	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			232,11 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,46	165,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	30,77	46,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 785,31
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			127,55 126,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,46	18,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,77	107,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			459,19
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara+pandus+pereti)	kg			18,41 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,46	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,77	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			9 019,83
26	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			204,33 67,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,46	60,12
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,50	2,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	34,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			6 947,38
27	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 968,35 268,83
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	41,46	254,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,77	13,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,50	939,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	350,00	257,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	450,00	308,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	13,29	4,79
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			23 620,22
28	CG17A	Pardoseli din placi patrulate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura	m2			622,05 100,98

1	2	3	4	5	6	7
		forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,46	93,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	2661112800700-28	Pardosea KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m2	1,0300	450,00	463,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	4,50	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			30 480,21
29	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m			296,65 32,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7000	41,46	29,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,77	3,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	2,50	6,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	2,45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,03
	2670112204400-29	-KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m	1,0200	250,00	255,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,50	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			14 832,53
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			2 057,40 32,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,46	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,77	2,46
	2030112939150-21	Usi din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm	m2	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	128,00	64,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	265,00	46,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			30 861,03
		1.4.2. Balustrada				
31	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si acesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m			1 645,94 37,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	41,46	37,31
	2812106305714-31	Balustrada din inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,00	0,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,50	2,10
		<i>Total</i>	lei			9 875,63
		1.5. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.1. Demontari				
32	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			127,55 126,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,46	18,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,77	107,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		Total	lei			382,65
33	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			58,01 57,78
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,46	33,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,77	24,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			5 220,81
34	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,41 9,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,46	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 831,32
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			28,92 28,17
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	41,46	16,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,77	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			1 850,86
36	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			15,17 15,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,46	8,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,77	6,46
		Total	lei			97,07
37	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			43,53 43,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	41,46	43,53
		Total	lei			174,13
38	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			22,97 12,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	45,00	6,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	35,00	0,77
		Total	lei			574,32
39	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,44 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,46	12,44
		Total	lei			435,33
40	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,53 26,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	41,46	26,53
		Total	lei			477,62
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			32,75

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm				32,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	41,46	32,75
		Total	lei			720,57
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,39
						39,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,46	39,39
		Total	lei			315,10
43	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			45,61
						45,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,46	45,61
		Total	lei			456,06
44	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			24,88
						24,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,46	24,88
		Total	lei			199,01
45	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			23,22
						23,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	41,46	23,22
		Total	lei			92,87
46	SE57A	Demontarea Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			132,67
						132,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	41,46	132,67
		Total	lei			530,69
		1.5.2. Pereti				
47	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			325,78
						89,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	41,46	84,99
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	220,00	231,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			20 850,14
48	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			70,52
						33,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	41,46	29,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	1,20	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	17,50	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	34,00	5,10
		Total	lei			4 513,12
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2			20,88
						5,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,46	5,80
	2430226101010-49	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	35,00	14,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		Total	lei			3 674,77
50	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-	m2			83,08
						47,61

1	2	3	4	5	6	7
		var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,46	41,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,77	6,15
	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	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	11,50	6,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,29	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			14 621,26
51	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6,0000	m2			140,11 85,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	41,46	72,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,77	12,92
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,50	31,05
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	11,50	10,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	25,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			24 659,06
52	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti	m			45,93 31,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	41,46	21,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	30,77	10,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	5 900,00	8,26
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	350,00	3,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	13,29	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 388,25
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,19 1,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			738,11
54	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			371,07 99,44
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,46	93,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,77	6,15
	2670112203000.5	Placi tip faianta 25x40cm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	13,29	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,50	22,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			65 307,49

1	2	3	4	5	6	7
55	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			33,24 21,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	41,46	21,56
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	25,00	0,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,50	0,38
	2521106718391-55	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	1,0500	8,50	8,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	24,00	0,05
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	62,00	0,93
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	45,00	0,27
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	32,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	32,00	0,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	85,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	48,00	0,29
		Total	lei			1 728,52
		1.5.3. Lucrari de schimbarea timplariei				
56	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			2 057,40 32,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,46	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,77	2,46
	2030112939150-21	Usi din profiluri din mase plastice PVC avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm	m2	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	128,00	64,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	265,00	46,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			13 167,37
57	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 679,36 32,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	41,46	31,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,77	1,23
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	128,00	20,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	265,00	14,84
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	15,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			65 495,05
		1.5.4. Pardoseli				
58	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			56,83 5,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,46	5,80
	2430226101010-58	Hidroizolant GHIDROIZOL consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	kg	0,8000	63,09	50,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		Total	lei			3 977,85
59	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			25,22 10,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2743123549025-59	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	1,0500	6,50	6,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 210,42
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,70 27,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,46	24,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,77	3,08
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			5 368,71
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=8,0000	m2			102,16 38,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,46	33,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,77	4,92
	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	2,50	43,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	19,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			7 151,46
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoselilor	m2			4,19 1,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			293,57
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			528,25 117,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,46	108,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,77	8,92
	2661112800700-63	GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	350,00	360,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			36 977,77
		1.5.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
64	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc			208,46 34,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	41,46	34,41
	2875114202905-64	трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	165,00	173,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			833,83
65	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 723,10 211,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	41,46	211,45

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760.1	Vas pt. closet cu sifon interior copii	buc	1,0100	1 850,00	1 924,56
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			27 231,01
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 625,97 95,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,46	95,36
	2622102438000.2	Lavoar copii	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,00	6,73
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Total</i>	lei			16 259,70
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			692,92 82,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	41,46	82,92
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			6 929,20
68	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			91,05 14,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	41,46	14,93
	2913124201600-68	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	75,00	76,12
		<i>Total</i>	lei			1 821,01
69	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			74,46 31,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	41,46	31,09
	2521216717050-69	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,57
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,20	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			5 584,68
70	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			51,37 9,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,46	9,12
	2913124202100-70	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	32,00	32,19
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
		<i>Total</i>	lei			1 284,33
71	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			11,50 6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,46	6,22
	2875274110102-71	Piesa de racordare-COT d=20mm	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			252,91
72	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-Teu	buc			12,00 6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,46	6,22
	2875274110102-72	Piesa de racordare-Teu d=20mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			263,91
73	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			10,20 6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,46	6,22
	2875274110102-73	Piesa de racordare -Mufa d=20mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			224,31
74	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			24,57 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,46	15,75
	2875274204040-74	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 105,87
75	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			83,41 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,46	15,75
	2521216720160-75	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			5 421,63
76	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			48,22 24,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,46	24,88
	2875274204040-76	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 134,37
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,04 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,46	14,10
	2523156721037-77	Cot 45 gr. d=110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 156,44

1	2	3	4	5	6	7
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,04 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,46	14,10
	2523156721037-78	Cot 90 gr. d=110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			429,53
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			41,64 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,46	15,75
	2523156721015-79	Teu d=110mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			1 457,57
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,04 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,46	14,10
	2523156721037-80	Mufa d=110 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			776,03
81	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,64 15,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,46	15,76
	2523156721015-81	Revizie d=110mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			198,58
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,04 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,46	14,10
	2523156721037-82	Trecere d=110/50mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			926,03
83	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			45,87 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2521216720160-83	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			1 834,64
84	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,16 20,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	41,46	20,32
	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	16,50	16,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 526,42
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,82 10,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2523156721037-85	Cot 45 gr. d=50 mm	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			693,69
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,67 10,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2523156721037-86	Cot 90 gr. d=50 mm	buc	1,0000	8,35	8,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			255,70
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,82 10,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2523156721037-87	Mufa d=50 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			345,49
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,52 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2523156721015-88	Revizie d=50mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		Total	lei			134,07
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,72 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2523156721015-89	Teu d=50mm	buc	1,0000	12,20	12,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		Total	lei			385,77
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,49 26,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,46	2,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,77	24,00
		Total	lei			1 059,52
91	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			71,82 7,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,46	7,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	68,00	57,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	85,00	7,65
		Total	lei			574,55
92	RpCU07B	Matarea golumilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,38 16,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,46	13,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,77	3,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 900,00	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			155,03
93	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			6,22 6,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	41,46	6,22
		Total	lei			248,76
94	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			132,67 132,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	41,46	132,67
		Total	lei			530,69
		1.5.6. Retele de incalzire				
95	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 695,47 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	41,46	82,92
	2822115700000-95	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	68,00	3,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			6 781,88
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			33,12 6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,46	6,22
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			397,43
97	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			62,76 10,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2913137343001-97	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	38,00	38,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,00	12,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	85,00	1,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	35,00	0,28
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Total	lei			251,02
98	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			96,24 9,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,46	9,54
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			769,89
99	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			113,48 35,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	41,46	35,24
	2523156713800-	Set pentru radiator d= 1"	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	99					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			453,92
100	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			37,17 14,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,46	14,51
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	22,00	22,66
		Total	lei			1 300,98
101	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			54,45 7,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2875274110102-101	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			435,57
102	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			33,95 7,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2875274110102-102	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			271,57
103	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			13,45 7,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2875274110102-103	Cot d=25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			107,57
104	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-Mufa d=25 mm	buc			13,25 7,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2875274110102-104	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			105,97
105	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc			18,55 10,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,46	10,78
	2875274110102-105	Piesa de racordare Teu d=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148,43
106	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			14,04
						6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,46	6,22
	2875274205100-106	Robinet cu mufa diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	6,50	6,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			56,18
107	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			32,29
						4,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,46	4,14
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	28,00	28,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			129,18
108	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			30,19
						12,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	68,00	6,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			754,70
109	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,49
						26,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,46	2,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,77	24,00
		<i>Total</i>	lei			211,90
110	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			71,82
						7,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,46	7,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	68,00	57,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	85,00	7,65
		<i>Total</i>	lei			287,27
111	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,38
						16,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,46	13,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,77	3,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 900,00	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			77,52
112	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,52
						3,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	41,46	3,32
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	85,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			38,09
113	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			5,93
						3,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,46	3,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			207,60
		1.5.7. Lucrari diverse				
114	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			180,31 180,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,77	180,31
		<i>Total</i>	lei			2 163,75
115	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			23,08 23,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,77	23,08
		<i>Total</i>	lei			276,93
116	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
		<i>Total</i>	lei			1 238,40
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
117	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,12 9,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,46	9,12
		<i>Total</i>	lei			72,97
118	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,49 2,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,46	2,49
		<i>Total</i>	lei			2,49
119	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,49 2,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,46	2,49
		<i>Total</i>	lei			62,19
120	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			70,50 18,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	41,46	18,24
	1111000100020-120	Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	42,00	42,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,24
		<i>Total</i>	lei			282,00
121	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			27,68 14,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	41,46	14,10
	1111000100033.1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	12,50	13,52
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,20	0,07
		<i>Total</i>	lei			2 353,06
122	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			33,29 27,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	41,46	27,78
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,50	5,05
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	21,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			2 829,58
123	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C	buc			606,19

1	2	3	4	5	6	7
		48 W				45,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,46	45,19
	2875274400501-123	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	550,00	561,00
		<i>Total</i>	lei			4 849,53
124	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			66,34
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	41,46	66,34
		<i>Total</i>	lei			132,67
125	Pret de piata	Cutie de dist MUREVA IP55	buc			35,00
	125	Cutie de dist MUREVA IP55	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
126	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			77,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,46	11,20
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	55,00	55,55
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	25,00	0,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			308,18
127	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm[, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			651,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	41,46	214,76
	2521216704506-127	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC 3x2,5 mm	m	8,0000	4,50	36,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	12,00	14,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	34,00	1,02
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	12,00	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	19,50	351,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,50	29,75
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	17,50	4,20
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,50	0,22
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	1,20	0,18
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	135,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 606,83
128	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			98,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,46	12,85
	2746167335100,2	Priza dubla	buc	1,0200	65,00	66,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	25,00	0,12
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	2,20	4,40
		<i>Total</i>	lei			394,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.