

Lucrari de reparatie capitala la Liceul Teoretic M. Grecu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 532 883,77 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 constructii 1.1. Bloc sanitar et.4 si 3 1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	33,2800	37,700 36,800	1 254,656 1 224,704
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	2,2800	750,900 748,700	1 712,052 1 707,036
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	33,9400	12,900 12,000	437,826 407,280
4	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,0000	1 479,018 369,250	5 916,073 1 477,000
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	33,9400	21,940 8,400	744,643 285,096
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	33,9400	69,900 30,500	2 372,411 1 035,170
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	33,9400	35,077	1 190,521

1	2	3	4	5	6	7
		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 scadeK=3,0000			15,600	529,464
8	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	34,0000	24,970 11,700	848,980 397,800
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	33,2800	398,600 127,600	13 265,409 4 246,528
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 742,571 11 310,078
		1.1.2. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	36,4000	10,050 9,450	365,820 343,980
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare,	m2	36,4000	21,940 8,400	798,616 305,760
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	36,4000	77,550 54,900	2 822,820 1 998,360
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=5	m2	36,4000	76,675 54,000	2 790,970 1 965,600
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	36,4000	24,503 7,000	891,909 254,800
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,4000	3,860 1,350	140,504 49,140
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	36,4000	35,795 30,500	1 302,920 1 110,200

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele tavanelor				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,4000	3,860 1,350	140,504 49,140
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,4000	44,158 24,750	1 607,351 900,900
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 861,414 6 977,880
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	7,9600	46,900 46,200	373,324 367,752
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	4,6900	37,600 37,600	176,344 176,344
21	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	10,1800	41,205 40,500	419,467 412,290
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	158,3400	64,180 64,000	10 162,261 10 133,760
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	158,3400	9,550 9,450	1 512,147 1 496,313
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	158,3400	21,940 8,400	3 473,979 1 330,056
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	158,0000	24,970 11,700	3 945,260 1 848,600
26	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	158,3400	81,250 59,500	12 865,115 9 421,230

1	2	3	4	5	6	7
27	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	158,3400	80,078 58,800	12 679,544 9 310,392
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	285,0100	31,428 1,975	8 957,433 562,893
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	158,3400	312,080 108,250	49 414,747 17 140,305
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	10,0000	143,600 17,500	1 436,000 175,000
		Total Pereti Inclusiv salariu				105 415,621 52 374,935
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	6,8000	16,800 16,800	114,240 114,240
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,8000	2 109,495 35,650	14 344,566 242,420
33	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe	m2	17,3400	1 362,760 35,600	23 630,257 617,304

1	2	3	4	5	6	7
		montate la nivelul pardoselii				
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	301,800 111,700	1 207,200 446,800
35	RpCJ06C k=2	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, intre 25 - 35 cm latime	m	54,6200	80,395 69,000	4 391,166 3 768,780
36	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	54,6200	24,970 11,700	1 363,856 639,054
37	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 pentru montarea placajelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	5,7800	312,080 108,250	1 803,823 625,685
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,8800	107,382 52,010	416,641 201,799
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,8800	24,500 7,000	95,060 27,160
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,8800	3,860 1,350	14,977 5,238
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	3,8800	35,785 30,500	138,844 118,340
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,8800	3,860 1,350	14,977 5,238
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	3,8800	44,018 24,750	170,789 96,030

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				47 706,396 6 908,088
		1.1.5. Incalzire				
44	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	2,8000	1,800 1,800	5,040 5,040
45	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	12,0000	28,346 17,100	340,158 205,200
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	8,0000	58,800 40,500	470,400 324,000
47	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	2,0000	5,400 5,400	10,800 10,800
48	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	4,500 4,500	36,000 36,000
49	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	22,700 19,800	90,800 79,200
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1	buc	4,0000	135,115 91,350	540,460 365,400
51	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	1 957,200 90,000	3 914,400 180,000
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	48,250 6,750	289,500 40,500
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	139,650 10,350	558,600 41,400

1	2	3	4	5	6	7
54	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" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	4,0000	68,100 38,250	272,400 153,000
55	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,0000	204,180 11,700	408,360 23,400
56	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" Dop p/u radiator	buc	8,0000	68,100 38,250	544,800 306,000
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	21,0000	59,200 18,000	1 243,200 378,000
58	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 ppr d=25mm	buc	12,0000	18,021 8,100	216,252 97,200
59	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 ppr d=25mm	buc	4,0000	18,021 8,100	72,084 32,400
60	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 ppr d=25mm	buc	6,0000	22,161 11,700	132,966 70,200
61	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1"	buc	12,0000	19,950 9,000	239,400 108,000

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
62	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	52,500 52,500	210,000 210,000
63	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4,0000	138,324 58,500	553,297 234,000
64	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	5,4000	22,050 17,550	119,070 94,770
65	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	21,0000	6,750 4,500	141,750 94,500
		Total Incalzire Inclusiv salariu				10 409,737 3 089,010
		1.1.6. Instalatii sanitare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	42,750 42,750	171,000 171,000
67	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,0000	49,500 49,500	198,000 198,000
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	4,0000	38,250 38,250	153,000 153,000
69	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	12,0000	40,500 40,500	486,000 486,000
70	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	85,0000	10,350 10,350	879,750 879,750
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor	m	21,2800	35,550	756,504

1	2	3	4	5	6	7
		de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm			35,550	756,504
72	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,0000	28,800 28,800	288,000 288,000
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,0000	25,200 25,200	100,800 100,800
74	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,0000	110,250 110,250	110,250 110,250
75	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	2,0000	352,795 264,600	705,590 529,200
76	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	12,0000	29,075 4,950	348,900 59,400
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	9,325 7,200	37,300 28,800
78	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	4,0000	101,674 11,250	406,695 45,000
79	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	157,500 157,500	315,000 315,000
80	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	8,0000	1 350,960 103,500	10 807,680 828,000
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	8,0000	830,000 90,000	6 640,000 720,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
82	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	708,255 54,000	1 416,510 108,000
83	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	8,0000	2 137,440 234,000	17 099,520 1 872,000
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,0000	136,600 13,050	546,400 52,200
85	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	577,158 15,750	2 308,632 63,000
86	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	32,0000	143,075 16,200	4 578,400 518,400
87	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	32,0000	101,674 11,250	3 253,565 360,000
88	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	8,0000	87,865 9,900	702,920 79,200
89	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	15,3000	95,475 17,100	1 460,768 261,630
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	14,0000	61,725 15,300	864,150 214,200

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm				
91	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc	10,0000	86,950 17,100	869,500 171,000
92	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	6,0000	61,725 15,300	370,350 91,800
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	4,0000	61,725 15,300	246,900 61,200
94	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc	4,0000	86,950 17,100	347,800 68,400
95	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	15,0000	43,052 27,000	645,780 405,000
96	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,0000	91,130 13,500	911,300 135,000
97	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	8,0000	80,040 13,500	640,320 108,000
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	8,0000	56,470 11,700	451,760 93,600

1	2	3	4	5	6	7
99	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	10,0000	38,102 22,050	381,020 220,500
100	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural, avind diametrul de 20-25 mm	m	122,0000	90,510 33,750	11 042,196 4 117,500
101	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm	buc	84,0000	16,473 6,750	1 383,732 567,000
102	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc	38,0000	16,473 6,750	625,974 256,500
103	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc	62,0000	20,613 10,350	1 278,006 641,700
104	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc	6,0000	101,674 11,250	610,043 67,500
105	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	122,0000	30,890 14,850	3 768,580 1 811,700
106	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	22,0000	52,500 52,500	1 155,000 1 155,000
107	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa	buc	22,0000	138,328	3 043,212

1	2	3	4	5	6	7
		B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou			58,500	1 287,000
108	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	122,0000	3,150 3,150	384,300 384,300
109	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	122,0000	6,750 6,750	823,500 823,500
110	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,0000	3,600 3,600	7,200 7,200
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				83 621,807 21 670,734
		1.1.7. Acoperis				
111	RpCI42F r=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	60,0000	57,500 56,300	3 450,000 3 378,000
112	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	60,0000	5,900 5,800	354,000 348,000
113	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	60,0000	11,893 2,850	713,550 171,000
114	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane	m2	2,3000	96,699 5,000	222,407 11,500

1	2	3	4	5	6	7
		sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi				
115	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭIII 1 strat)	m2	60,0000	108,239 38,100	6 494,340 2 286,000
116	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭIII 1 strat)	m2	60,0000	128,258 38,100	7 695,458 2 286,000
117	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m	28,0000	128,301 43,400	3 592,421 1 215,200
118	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv	m	18,0000	236,674 54,200	4 260,132 975,600
119	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	28,0000	25,523 18,200	714,648 509,600
		Total Acoperis Inclusiv salariu				27 496,956 11 180,900
		1.1.8. Lucrari diverse				
120	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	14,2000	38,850 38,850	551,670 551,670
121	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	14,2000	73,530 0,000	1 044,126 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km				
122	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	14,2000	17,500 17,500	248,500 248,500
123	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	14,2000	46,250 46,250	656,750 656,750
124	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	14,2000	205,100 205,100	2 912,420 2 912,420
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5 413,466 4 369,340
		Total Bloc sanitar et.4 si 3 Inclusiv salariu				318 667,968 117 880,965
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			318 667,968
		<i>Asigurari sociale s medicale</i>	24,00 %			28 291,432
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			9 800,901
		<i>Total</i>	100,00 +			356 760,301
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			35 676,030
		<i>Total</i>	100,00 +			392 436,331
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			15 697,453
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				408 133,784 117 880,965
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. . Lucrari de constructii				
125	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	14,700 14,700	117,600 117,600
126	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	6,496 5,250	51,968 42,000
127	RpEJ08C	Executarea santurilor cu	m	128,0000	9,000	1 152,000

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp			9,000	1 152,000
128	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	128,0000	18,255 13,500	2 336,640 1 728,000
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			3 658,208
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			729,504
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			26,090
		<i>Total</i>	100,00 +			4 413,802
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			441,380
		<i>Total</i>	100,00 +			4 855,182
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			194,207
		Total . Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 049,389 3 039,600
		2.2. . Lucrarile de montare				
129	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,0000	9,900 9,900	79,200 79,200
130	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,0000	2,700 2,700	32,400 32,400
131	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	128,0000	1,575 1,575	201,600 201,600
132	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,2800	5 009,033 1 806,000	6 411,562 2 311,680
133	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	128,0000	38,433 30,150	4 919,424 3 859,200
134		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	68,0000	19,500	1 326,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
135		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	10,500	630,000
					0,000	0,000
136	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,0800	35 420,338	2 833,627
					11 095,000	887,600
137		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	8,0000	458,000	3 664,000
					0,000	0,000
138	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	32,0000	33,000	1 056,000
					6,750	216,000
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	1 272,800	101,824
					1 127,000	90,160
140		Intrerupator cu o clapa	buc	8,0000	28,000	224,000
					0,000	0,000
141	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0800	4 731,175	378,494
					2 663,500	213,080
142		Priza ordinara	buc	8,0000	33,000	264,000
					0,000	0,000
143		Cutie pentru intrerupator si priza	buc	16,0000	5,200	83,200
					0,000	0,000
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	8,0000	120,250	962,000
					27,900	223,200
145	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,0000	161,250	161,250
					33,750	33,750
146	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	73,750	73,750
					11,250	11,250
		Прямые затраты	Lei			23 402,331
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			1 958,189
		Cheltuieli de transport	5,00 %			666,568
		Total	100,00 +			26 027,088
		Cheltuieli de regie	45,00 %			3 671,604
		Total	100,00 +			29 698,692
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 187,948
		Total . Lucrarile de montare Inklusiv salariu				30 886,640 8 159,120

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				35 936,029 11 198,720
		Прямые затраты	Lei			444 069,81
		TVA	20,00 %			88 813,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				532 883,77 129 079,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la
Liceul Teoretic M. Grecu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 532 883,77 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.	1	Muncitor	h-om	100,0720	35,00	3 502,520
2.	7122050013400	Zidar	h-om	492,6172	35,00	17 241,602
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	18,1260	60,00	1 087,560
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	182,2004	45,00	8 199,018
5.	7123010010200	Betonist	h-om	93,1000	45,00	4 189,500
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,4004	45,00	513,018
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,5500	45,00	159,750
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	18,1424	45,00	816,408
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	495,9420	45,00	22 317,390
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,4068	45,00	5 283,306
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,3998	45,00	917,991

12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	99,9840	45,00	4 499,280
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	382,4572	45,00	17 210,574
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,6200	45,00	2 412,900
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50,0060	45,00	2 250,270
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,1620	45,00	412,290
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	129,0800	45,00	5 808,600
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,5708	45,00	1 105,686
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,0152	60,00	1 920,912
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	101,5400	45,00	4 569,300
21.	7422010060100	Timplar	h-om	77,4335	45,00	3 484,508
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,0740	35,00	3 712,590
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	475,3938	35,00	16 638,783
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,8323	35,00	624,130
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,7657	35,00	201,799
		Total manopera				129 079,67

Materiale:

1.	0001	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	68,0000	19,50	1 326,000
2.	00011	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	8,0000	458,00	3 664,000
3.	00011	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	10,50	630,000
4.	0003	Intrerupator cu o clapa	buc	8,0000	28,00	224,000
5.	00031	Priza ordinara	buc	8,0000	33,00	264,000
6.	00032	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	16,0000	5,20	83,200
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0090	28 500,00	256,500
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008	25 000,00	20,000
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0448	25 000,00	1 120,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0152	28 000,00	425,600
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,4099	52,00	125,315
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0504	45,00	47,268
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,7648	88,00	683,302
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,2000	125,00	400,000
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,7648	6,50	50,471
16.	1019852	Vopsea	kg	0,7520	65,00	48,880
17.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	37,9800	20,00	759,600
18.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	1,3658	285,00	389,254
19.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,7674	285,00	788,709
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2466	240,00	59,184
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,6360	240,00	2 792,640
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,3350	240,00	800,400
23.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4997	240,00	359,928
24.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1700	45,00	7,650
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0860	25,00	52,150
26.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3454	11,00	3,799
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2120	85,00	103,020
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 948,0000	0,05	197,400
29.	2010237318750	Distantieri	buc	85,5030	0,25	21,376
30.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,8000	2 000,00	13 600,000
31.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	17,3400	1 300,00	22 542,000
32.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	5,20	42,432
33.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	96,2400	1,50	144,360
34.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,6979	10,00	86,979
35.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,7600	12,00	9,120
36.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,0307	25,00	50,767
37.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,500
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0713	25,00	1,782
39.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,8952	32,00	60,646

40.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	8,0546	15,20	122,430
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0400	18,50	19,240
42.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	43,2600	12,50	540,750
43.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,2954	33,00	9,748
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0080	23,50	47,188
45.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,1744	122,00	753,277
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,0840	15,00	181,260
47.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8740	75,00	65,550
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,5520	38,20	59,286
49.	2430116103800 m	Vopsea Mattlatex	kg	14,5600	38,50	560,560
50.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	65,00	18,200
51.	24302261000001	Fuga	kg	64,1436	65,00	4 169,334
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2640	45,00	11,880
53.	2430226101010b	Grund cu quart ""Betohgpuht"	kg	94,9022	32,00	3 036,870
54.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,1640	33,00	38,412
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,1610	35,00	75,635
56.	2430226103000	Chit polimeric	kg	4,4310	44,00	194,964
57.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,3436	65,00	152,334
58.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,0420	25,00	151,050
59.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	656,4800	3,00	1 969,440
60.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2440	125,00	30,500
61.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,3588	45,00	61,147
62.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,2400	68,00	560,320
63.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,0100	86,00	1 548,860
64.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	21,6300	40,00	865,200
65.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,1200	95,00	391,400
66.	2521216717050	Teava din material plastic	m	126,8880	50,00	6 344,400
67.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	26,0590	75,00	1 954,425
68.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	4,0400	122,00	492,880
69.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	16,0000	25,00	400,000
70.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	5,50	66,000
71.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	22,0000	65,00	1 430,000
72.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	32,0000	44,00	1 408,000
73.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,0000	1,80	21,600
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	44,3080	12,50	553,850
75.	2622102438000	Lavoar	buc	8,1600	885,00	7 221,600
76.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,3224	1 000,00	8 322,400
77.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,2400	455,00	3 749,200
78.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,1600	125,00	1 020,000
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 765,4357	2,20	8 283,958
80.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	45,5700	2,20	100,254
81.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1529	520,00	79,508
82.	2652102100737	Var hidratat	kg	965,8740	2,20	2 124,923
83.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	29,9520	6,50	194,688
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	221,7768	2,30	510,086
85.	2653102100831	Amestec uscat	kg	520,1560	3,00	1 560,468
86.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	42,4914	5,00	212,457
87.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	56,6868	3,00	170,060
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,6583	2,50	4,146
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	34,2784	225,00	7 712,640
90.	2661122803601	Tub flexibil	m	143,6160	6,50	933,504
91.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,7647	0,00	0,000
92.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	6,0169	0,00	0,000
93.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,7917	0,00	0,000

94.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,6800	0,00	0,000
95.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	134,7840	3,00	404,352
96.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	172,3260	160,00	27 572,160
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,1560	5,20	162,011
98.	2682132600470b pp	Bipoli ЭППП	m2	72,7950	52,00	3 785,340
99.	2682132600470s кп	Bipoli ЭКП	m2	72,7950	68,50	4 986,458
100.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	28,4220	12,50	355,275
101.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,0000	28,00	140,000
102.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	96,6540	33,00	3 189,582
103.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4250	28,50	40,613
104.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	42,4620	88,00	3 736,656
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,8501	28,00	79,803
106.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	201,6000	7,50	1 512,000
107.	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	57,3510	7,50	430,132
108.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,3796	145,00	345,042
109.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	10,0000	125,00	1 250,000
110.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,8160	45,00	126,720
111.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7000	25,00	17,500
112.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	25,00	150,000
113.	2822115710	Radiator 10 registre	buc	2,0000	1 850,00	3 700,000
114.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	65,00	130,000
115.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,0000	185,00	740,000
116.	2873122004100	Plase sudate	kg	287,8601	28,50	8 204,013
117.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,8180	33,00	59,994
118.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 600,2800	0,85	1 360,238
119.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	1,50	18,000
120.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	12,0000	0,70	8,400
121.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,0000	0,20	2,400
122.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	88,00	718,080
123.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	85,00	693,600
124.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	8,2400	12,50	103,000
125.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,2400	125,00	1 030,000
126.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	206,0000	8,50	1 751,000
127.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	12,50	45,000
128.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	12,0000	22,20	266,400
129.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	125,00	500,000
130.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16,3200	12,50	204,000
131.	2875274204000	Bratara fixare	buc	12,0000	4,50	54,000
132.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	147,0000	15,00	2 205,000
133.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,50	9,000
134.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	568,00	4 544,000
135.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	32,4800	125,00	4 060,000
136.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0100	565,00	1 135,650
137.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	8,0480	65,00	523,120
138.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	8,0480	12,50	100,600
139.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,2400	45,00	370,800
140.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,2400	85,00	700,400
141.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,0000	125,00	250,000
142.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,0800	540,00	2 203,200
143.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	85,00	127,500
144.	3120355106598	Starter 40 W	buc	1,6000	8,50	13,600
145.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	2,6400	255,00	673,200
146.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	33,6000	25,00	840,000

147.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,8000	65,00	52,000
148.	3220137315778	Decapant	kg	1,9900	33,00	65,670
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,7444	10,00	57,444
150.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1470	10,00	1,470
151.	4100126202818	Apa	m3	3,9955	10,00	39,955
152.	5009031	Scoabe	10 buc	21,1200	25,00	528,000
153.	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,3920	1,20	47,270
154.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	9,6000	42,00	403,200
155.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0068	522,00	3,549
156.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5248	125,00	65,600
157.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0464	85,00	3,944
158.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,0624	85,00	90,304
159.	5009816	Fisie de montaj	m	43,5200	1,20	52,224
160.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0336	66,00	2,218
161.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,4620	5,20	80,402
Total materiale de constructii						209 871,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4568	285,00	130,188
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,5440	25,00	938,600
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,6752	122,00	448,374
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,2000	22,00	26,400
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,5200	10,00	75,200
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,1413	10,00	181,413
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1710	285,00	333,735
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,1118	122,00	623,640
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,7000	55,00	203,500
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,0777	10,00	160,777
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,4973	25,00	87,432
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6000	32,00	51,200
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,3780	33,00	45,474
14.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,5900	45,00	71,550
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4656	35,00	156,295
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0690	85,00	5,865
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	10,00	3,000
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1148	25,00	2,870
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,2000	25,00	55,000
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,4000	122,00	170,800
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0872	25,00	2,180
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,7184	25,00	192,960
23.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	5,5000	285,00	1 567,500
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6636	285,00	1 044,126
25.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	250,00	62,500
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4568	300,00	137,040
Total utilaje de constructii						6 777,64

Прямые затраты	Lei	444 069,81
TVA	20,00 %	88 813,96

Total deviz:

532 883,7

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Lucrari de reparatie capitala la Liceul
Teoretic M. Grecu

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 constructii				
		1.1. Bloc sanitar et.4 si 3				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			37,700 36,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	45,00	20,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	35,00	16,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			750,900 748,700
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	45,00	562,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	35,00	186,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,000
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,900 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
4	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 479,018 369,250
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	45,00	346,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	639,936
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	240,00	185,676
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	285,00	197,177
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	285,00	71,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,800
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			21,940 8,400

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuart ""Betohepuht"	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,900 30,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
7	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 scadeK=3,0000	m2			35,077 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	35,00	2,100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	14,190
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	240,00	5,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
8	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			24,970 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			398,600 127,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,00	10,150
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	225,00	231,750
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	65,00	19,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.1.2. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			10,050 9,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare,	m2			21,940 8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuart ""Betohepuht"	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,550 54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			76,675

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=5				54,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	54,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,503 7,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,795 30,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,158 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800m	Vopsea Mattlatex	kg	0,4000	38,50	15,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			46,900 46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	35,00	46,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,600
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			37,600 37,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	35,00	16,450
21	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			41,205 40,500
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	45,00	40,500
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,175
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	11,00	0,330
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,200
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,180

1	2	3	4	5	6	7
						64,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	35,00	28,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,550
						9,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" într-un strat, la pereti interioare	m2			21,940
						8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuart ""Betohgput"	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			24,970
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
26	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			81,250
						59,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	35,00	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,20	9,130
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,20	5,940
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	240,00	6,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,065
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,175
27	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			80,078
						58,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	35,00	47,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	11,200
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,20	6,776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,20	7,480
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	240,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,210
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,428
						1,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,175
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,50	28,785
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,50	0,142
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	285,00	0,171
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si	m2			312,080

1	2	3	4	5	6	7
		format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				108,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,880
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,00	21,450
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			143,600 17,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	35,00	16,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,050
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			16,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,350
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 109,495 35,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	122,00	61,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,125
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
33	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 362,760 35,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	45,00	34,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	35,00	1,400
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	122,00	19,520
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	35,00	1,960
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,20	2,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			301,800 111,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,00	108,900
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	185,00	185,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
35	RpCJ06C k=2	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, intre 25 - 35 cm latime	m			80,395 69,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	45,00	45,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,00	23,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,20	5,676
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	520,00	1,456

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	240,00	4,128
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,030
36	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			24,970
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
37	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 pentru montarea placajelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			312,080
						108,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,880
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,00	21,450
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			107,382
						52,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,010
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			24,500
						7,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,860
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			35,785
						30,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,860
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			44,018
						24,750

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,20	15,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
		1.1.5. Incalzire				
44	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,800 1,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	45,00	1,800
45	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			28,346 17,100
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,50	3,750
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,295
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	23,50	3,736
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	85,00	2,465
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			58,800 40,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	45,00	40,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	122,00	18,300
47	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			5,400 5,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	45,00	5,400
48	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,500 4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,500
49	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			22,700 19,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	45,00	19,800
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	45,00	0,900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	25,00	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	25,00	0,250
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1	buc			135,115 91,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	45,00	91,350
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	85,00	4,590
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	75,00	12,675
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	25,00	1,500
51	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc			1 957,200 90,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2822115710	Radiator 10 registre	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,900
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			48,250 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	5,50	11,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,50	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			139,650 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,600
54	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" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			68,100 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,250
55	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			204,180 11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	125,00	125,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	65,00	65,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	75,00	1,125
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	85,00	0,680
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,675
56	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" Dop p/u radiator	buc			68,100 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,250
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			59,200 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	40,00	41,200
58	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 ppr d=25mm	buc			18,021 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,231
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
59	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 ppr d=25mm	buc			18,021 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,231
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
60	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 ppr d=25mm	buc			22,161 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,700

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,231
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,430
61	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			19,950 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,50	4,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,80	1,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,70	0,700
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
62	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			52,500 52,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,000
63	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			138,324 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	45,00	58,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,20	49,014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	240,00	13,842
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	285,00	14,970
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	33,00	1,749
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,250
64	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			22,050 17,550
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	45,00	17,550
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,500
65	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,750 4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,250
		1.1.6. Instalatii sanitare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,750 42,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,750
67	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,500 49,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,500
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			38,250 38,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	45,00	38,250
69	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			40,500 40,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	45,00	40,500
70	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,350 10,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	45,00	10,350
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m			35,550

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm				35,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,550
72	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,800
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,200
74	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			110,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	45,00	110,250
75	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			352,795
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	45,00	264,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	18,50	1,850
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	23,50	1,175
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	25,00	1,250
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	11,00	0,220
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	28,00	70,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	122,00	12,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
76	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			29,075
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,950
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	22,20	22,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	85,00	0,935
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	45,00	0,990
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,325
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,675
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,250
78	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc			101,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	88,00	88,968
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,456
79	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			157,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	45,00	157,500
80	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 350,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	885,00	902,700
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	88,00	89,760
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,700
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	50,00	15,300
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,50	25,500
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	125,00	127,500
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			830,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	568,00	568,000

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,000
82	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			708,255 54,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	45,00	54,000
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	565,00	567,825
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	86,00	86,430
83	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 137,440 234,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	45,00	234,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 040,300
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	455,00	468,650
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,550
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,00	70,040
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	128,750
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	12,50	12,875
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	95,00	48,925
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			136,600 13,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	122,00	123,220
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	65,00	0,229
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,101
85	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			577,158 15,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	540,00	550,800
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	5,20	10,608
86	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			143,075 16,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,200
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	125,00	126,875
87	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc			101,674 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	88,00	88,968
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,456
88	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			87,865 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,900
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	65,00	65,390
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	12,50	12,575
89	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			95,475 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,975
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc			61,725 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	44,00	44,000

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
91	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d=110mm	buc			86,950 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
92	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			61,725 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			61,725 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
94	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc			86,950 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
95	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			43,052 27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
96	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			91,130 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
97	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			80,040 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,240
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			56,470 11,700

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,650
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
99	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,102 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,050
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
100	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 20-25 mm	m			90,510 33,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	50,00	51,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,198
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,250
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	122,00	5,112
101	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 PPR d=20mm	buc			16,473 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
102	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 Mufa PPR d=20mm	buc			16,473 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
103	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc			20,613 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	55,00	1,265
104	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc			101,674 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	88,00	88,968
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,456
105	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			30,890 14,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
106	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			52,500 52,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,000
107	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			138,328 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	45,00	58,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,20	49,014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	240,00	13,844
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	285,00	14,972
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	33,00	1,749
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,250
108	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,150 3,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,150
109	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			6,750 6,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
110	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,600 3,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
		1.1.7. Acoperis				
111	RpCI42F r=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			57,500 56,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	45,00	42,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	1,200
112	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,900 5,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
113	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			11,893 2,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,050
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	12,50	9,012
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030
114	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			96,699 5,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	35,00	1,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	2,50	1,803
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	15,20	53,230
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	32,00	26,368
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	25,00	7,725

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	85,00	2,550
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	10,00	0,023
115	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2			108,239 38,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2682132600470bp	Bipoli ЭПП	m2	1,1500	52,00	63,089
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	20,00	6,330
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	22,00	0,220
116	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2			128,258 38,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2682132600470БК II	Bipoli ЭКП	m2	1,1500	68,50	83,108
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	20,00	6,330
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	22,00	0,220
117	RpCI22D	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată până la 30 cm inclusiv	m			128,301 43,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	45,00	34,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,750
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	33,00	43,313
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	12,50	4,331
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	145,00	4,567
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	33,00	1,040
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,50	3,150
	3410520005702	Platforma telescopică pe auto	h-ut	0,1000	285,00	28,500
118	RpCI22F	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată între 50 și 100 cm inclusiv	m			236,674 54,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	45,00	45,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,750
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	33,00	109,824
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	12,50	13,000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	145,00	12,064
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	33,00	1,716
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,50	3,120
	3410520005702	Platforma telescopică pe auto	h-ut	0,1500	285,00	42,750
119	RpCI30A	Etansarea suplimentară, pe contur, la rosturi și strângerii la terase sau fațade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			25,523 18,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	45,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,450
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	44,00	6,963
	2413337345800	Soluție de amorșaj	l	0,0100	33,00	0,348
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	10,00	0,012
		1.1.8. Lucrări diverse				
120	TsH92B	Încărcarea în auto gunoi	t			38,850 38,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,850
121	TsI50B5	Transportarea încărcăturilor cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			73,530 0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	285,00	73,530

1	2	3	4	5	6	7
122	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			17,500 17,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	35,00	17,500
123	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			46,250 46,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	45,00	11,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,00	35,000
124	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			205,100 205,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	35,00	205,100
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. . Lucrari de constructii				
125	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,700 14,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	35,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,600
126	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,496 5,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	35,00	2,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,30	0,506
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
127	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,000 9,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	45,00	9,000
128	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			18,255 13,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,910
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,525
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		2.2. . Lucrarile de montare				
129	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,900 9,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,900
130	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,700
131	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,575 1,575
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	45,00	1,575
132	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 009,033 1 806,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	35,00	1 806,000
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	28 500,00	200,391

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	15,625
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	28 000,00	308,438
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	52,00	91,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	88,00	396,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	125,00	312,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,50	29,250
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	25,00	412,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,280
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	522,00	1,060
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	125,00	51,250
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	85,00	2,550
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	85,00	70,550
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,20	40,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	285,00	71,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	122,00	301,340
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,000
133	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			38,433 30,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,150
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	45,00	0,990
134		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			19,500 0,000
	0001	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	19,50	19,500
135		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			10,500 0,000
	00011	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	10,50	10,500
136	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			35 420,338 11 095,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	35,00	11 095,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 000,00	14 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,00	109,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	88,00	1 346,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	6,50	99,450
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,00	195,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	42,00	5 040,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	522,00	27,400
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	85,00	8,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	66,00	27,725
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	285,00	441,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	25,00	1 852,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	122,00	217,162
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	300,00	465,000
137		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			458,000 0,000
	00011	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	458,00	458,000
138	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			33,000 6,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	45,00	6,750
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	25,00	26,250
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 272,800

1	2	3	4	5	6	7
						1 127,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	35,00	1 127,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	11,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
140		Intrerupator cu o clapa	buc			28,000
						0,000
	0003	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	28,00	28,000
141	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 731,175
						2 663,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	35,00	2 663,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	28 000,00	385,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	52,00	1,238
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	45,00	122,850
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	88,00	858,875
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,50	63,438
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	285,00	34,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	122,00	566,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	300,00	36,000
142		Priza ordinara	buc			33,000
						0,000
	00031	Priza ordinara	buc	1,0000	33,00	33,000
143		Cutie pentru intrerupator si priza	buc			5,200
						0,000
	00032	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	5,20	5,200
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			120,250
						27,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	45,00	27,900
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	65,00	6,500
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	8,50	1,700
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	255,00	84,150
145	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			161,250
						33,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	45,00	33,750
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	85,00	127,500
146	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			73,750
						11,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	250,00	62,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.