

Lucrari de reparatie capitala la Liceul Teoretic M. Grecu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 88

Lucrari de reparatie capitala a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 584 738,28 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	33,280	49,065 47,840	1 632,884 1 592,116
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	2,280	929,050 926,640	2 118,234 2 112,739
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	33,940	16,825 15,600	571,040 529,464
4	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	4,000	1 751,814 434,200	7 007,258 1 736,800
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	33,940	17,365 7,280	589,367 247,083
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	33,940	85,025 36,400	2 885,757 1 235,416
7	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	33,940	42,871 18,720	1 455,042 635,357

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000				
8	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	34,000	18,560 13,520	631,040 459,680
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	33,280	328,940 150,800	10 947,123 5 018,624
		<i>Total</i>	lei			27 837,745
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				27 837,745 13 567,279
		1.1.2. Tavane				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	36,400	15,115 14,040	550,186 511,056
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	36,400	17,365 7,280	632,086 264,992
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	36,400	100,243 79,560	3 648,827 2 895,984
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	36,400	102,003 80,600	3 712,891 2 933,840
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	36,400	26,806 10,400	975,743 378,560
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	36,400	3,598	130,949

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor			1,560	56,784
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,400	35,640 28,600	1 297,281 1 041,040
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,400	3,598 1,560	130,949 56,784
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,400	42,241 28,600	1 537,572 1 041,040
		<i>Total</i>	lei			12 616,484
		Total Tavane Inclusiv salariu				12 616,484 9 180,080
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	7,960	69,445 68,640	552,782 546,374
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	4,690	48,880 48,880	229,248 229,248
21	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	10,180	47,646 46,800	485,037 476,424
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	158,340	83,337 83,200	13 195,502 13 173,888
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	158,340	15,115 14,040	2 393,309 2 223,094
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	158,340	17,365 7,280	2 749,573 1 152,715
25	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	158,000	18,560 13,520	2 932,480 2 136,160
26	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-	m2	158,340	121,248 88,400	19 198,431 13 997,256

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	158,340	121,571 87,360	19 249,511 13 832,583
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	285,010	38,620 2,340	11 007,081 666,921
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	158,340	302,644 127,400	47 920,650 20 172,516
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	10,000	131,950 26,000	1 319,500 260,000
		<i>Total</i>	lei			121 233,104
		Total Pereti Inclusiv salariu				121 233,104 68 867,179
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	6,800	21,840 21,840	148,512 148,512
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2	6,800	1 809,625 42,120	12 305,450 286,416

1	2	3	4	5	6	7
		si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
33	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	17,340	1 164,640 41,600	20 194,856 721,344
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,000	255,900 130,000	1 023,600 520,000
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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m	54,620	111,265 87,360	6 077,293 4 771,603
36	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	54,620	20,030 13,520	1 094,032 738,462
37	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	5,780	302,644 127,400	1 749,282 736,372
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,880	126,370 77,272	490,315 299,816
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	m2	3,880	26,806 10,400	104,009 40,352
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,880	3,597 1,560	13,958 6,053
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	3,880	35,640	138,282

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			28,600	110,968
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,880	3,597 1,560	13,958 6,053
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,880	42,241 28,600	163,896 110,968
		<i>Total</i>	lei			43 517,443
		Total Timplarie Inclusiv salariu				43 517,443 8 496,919
		1.1.5. Incalzire				
44	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	2,800	2,080 2,080	5,824 5,824
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	12,000	29,785 19,760	357,420 237,120
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	8,000	52,050 46,800	416,400 374,400
47	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	2,000	6,240 6,240	12,480 12,480
48	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,000	5,200 5,200	41,600 41,600
49	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,000	26,380 22,880	105,520 91,520
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	4,000	183,105 105,560	732,420 422,240

1	2	3	4	5	6	7
51	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	2,000	1 469,760 104,000	2 939,520 208,000
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	44,300 7,800	265,800 46,800
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000	107,600 11,960	430,400 47,840
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	4,000	99,970 44,200	399,880 176,800
55	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,000	46,470 13,520	92,940 27,040
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	8,000	99,970 44,200	799,760 353,600
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	21,000	46,550 20,800	977,550 436,800
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	12,000	14,835 9,360	178,020 112,320
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	4,000	13,335 9,360	53,340 37,440

1	2	3	4	5	6	7
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	6,000	23,445 13,520	140,670 81,120
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	12,000	18,450 10,400	221,400 124,800
62	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,000	78,000 78,000	312,000 312,000
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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	4,000	158,236 67,600	632,945 270,400
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	5,400	23,805 20,280	128,547 109,512
65	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	21,000	7,475 5,200	156,975 109,200
		<i>Total</i>	lei			9 401,411
		Total Incalzire Inklusiv salariu				9 401,411 3 638,856
		1.1.6. Instalatii sanitare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	49,400 49,400	197,600 197,600
67	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	57,200	228,800

1	2	3	4	5	6	7
					57,200	228,800
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	4,000	44,200 44,200	176,800 176,800
69	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	12,000	46,800 46,800	561,600 561,600
70	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	85,000	11,960 11,960	1 016,600 1 016,600
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	21,280	41,080 41,080	874,182 874,182
72	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,000	33,280 33,280	332,800 332,800
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,000	29,120 29,120	116,480 116,480
74	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	127,400 127,400	127,400 127,400
75	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	2,000	404,810 305,760	809,620 611,520
76	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	12,000	14,865 5,720	178,380 68,640
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,000	10,895 8,320	43,580 33,280
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 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110	buc	4,000	65,006 13,000	260,023 52,000
79	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa	buc	2,000	182,000	364,000

1	2	3	4	5	6	7
		calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l - BOILER existent			182,000	364,000
80	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	8,000	1 395,110 119,600	11 160,880 956,800
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,000	704,000 104,000	5 632,000 832,000
82	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc.)=1,0050	buc	2,000	489,525 62,400	979,050 124,800
83	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	8,000	1 867,310 275,600	14 938,480 2 204,800
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc.)=1,0100	buc	4,000	470,273 15,080	1 881,092 60,320
85	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,0200	buc	4,000	1 400,300 18,200	5 601,200 72,800
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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc.)=1,0150	buc	32,000	94,845 18,720	3 035,040 599,040
87	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul	buc	32,000	59,951 13,000	1 918,428 416,000

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110				
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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	8,000	<u>66,770</u> 11,440	<u>534,160</u> 91,520
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 - pina la subsol	m	15,300	<u>88,960</u> 19,760	<u>1 361,089</u> 302,328
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	14,000	<u>42,430</u> 17,680	<u>594,020</u> 247,520
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	10,000	<u>74,260</u> 19,760	<u>742,600</u> 197,600
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	6,000	<u>52,430</u> 17,680	<u>314,580</u> 106,080
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	4,000	<u>42,430</u> 17,680	<u>169,720</u> 70,720
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	4,000	<u>72,260</u> 19,760	<u>289,040</u> 79,040
95	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind	buc	15,000	<u>87,415</u> 31,200	<u>1 311,218</u> 468,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
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	10,000	52,450 15,600	524,500 156,000
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	8,000	33,700 15,600	269,600 124,800
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	8,000	25,070 13,520	200,560 108,160
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	10,000	46,694 25,480	466,945 254,800
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 mm	m	122,000	102,498 39,000	12 504,695 4 758,000
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	84,000	14,125 7,800	1 186,500 655,200
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	38,000	11,625 7,800	441,750 296,400
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	62,000	23,735 11,960	1 471,570 741,520

1	2	3	4	5	6	7
104	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 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110	buc	6,000	65,006 13,000	390,034 78,000
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	122,000	20,360 17,160	2 483,859 2 093,520
106	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	22,000	78,000 78,000	1 716,000 1 716,000
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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	22,000	158,241 67,600	3 481,294 1 487,200
108	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	122,000	3,640 3,640	444,080 444,080
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	122,000	7,800 7,800	951,600 951,600
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	2,000	4,160 4,160	8,320 8,320

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			82 291,769
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				82 291,769 25 464,670
		1.1.7. Acoperis				
111	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	60,000	70,280 69,680	4 216,800 4 180,800
112	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	60,000	7,330 7,280	439,800 436,800
113	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2	60,000	25,342 3,640	1 520,534 218,400
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 Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2	2,300	114,785 6,240	264,005 14,352
115	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭППИ 1 strat) Material marunt=1,0550	m2	60,000	113,830 45,760	6 829,800 2 745,600
116	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(Bipoli ЭКП 2 strat) Material marunt=1,0550	m2	60,000	121,110 45,760	7 266,570 2 745,600
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	m	28,000	114,458 53,040	3 204,810 1 485,120

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0500				
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 Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0400	m	18,000	212,750 65,520	3 829,500 1 179,360
119	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice Mat. marunte (accesorii, adezivi, diluanti)=1,0550	m	28,000	93,539 21,840	2 619,099 611,520
		<i>Total</i>	lei			30 190,918
		Total Acoperis Inclusiv salariu				30 190,918 13 617,552
		1.1.8. Lucrari diverse				
120	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	14,200	70,720 70,720	1 004,224 1 004,224
121	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,200	167,700 0,000	2 381,340 0,000
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	14,200	26,000 26,000	369,200 369,200
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	14,200	65,000 65,000	923,000 923,000
124	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	14,200	304,720 304,720	4 327,024 4 327,024
		<i>Total</i>	lei			9 004,788
		Total Lucrari diverse				9 004,788

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 623,448
		Total	lei			336 093,662
		Total Bloc sanitar et.4 si 3 Inclusiv salariu				336 093,662 149 455,983
		Total	lei			336 093,662
		Fondul social	24 %			35 869,436
		Transportarea	5 %			9 127,269
		Total				381 090,367
		Cheltuieli de regie	10 %			38 109,037
		Total				419 199,404
		Beneficiu	6 %			25 151,964
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				444 351,368 149 455,983
		2. Lucrari 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	8,000	21,840 21,840	174,720 174,720
126	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	9,178 7,800	73,420 62,400
127	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	128,000	10,400 10,400	1 331,200 1 331,200
128	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	128,000	20,680 15,600	2 647,040 1 996,800
		Total	lei			4 226,380
		Fondul social	24 %			855,629
		Transportarea	5 %			29,893
		Total				5 111,902
		Cheltuieli de regie	10 %			511,190
		Total				5 623,092

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6 %			337,386
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 960,478 3 565,120
		2.2. Lucrari de montare				
129	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,000	11,440 11,440	91,520 91,520
130	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,000	3,120 3,120	37,440 37,440
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	128,000	1,820 1,820	232,960 232,960
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	1,280	4 593,952 2 683,200	5 880,258 3 434,496
133	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	128,000	41,176 34,840	5 270,528 4 459,520
134		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	68,000	19,000 0,000	1 292,000 0,000
135		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,000	13,000 0,000	780,000 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	0,080	38 286,225 16 484,000	3 062,898 1 318,720
137		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	8,000	450,000 0,000	3 600,000 0,000
138	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	32,000	44,550 7,800	1 425,600 249,600

1	2	3	4	5	6	7
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	1 829,150 1 674,400	146,332 133,952
140		Intrerupator cu o clapa	buc	8,000	50,000 0,000	400,000 0,000
141	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,080	5 178,900 3 957,200	414,312 316,576
142		Priza ordinara	buc	8,000	65,000 0,000	520,000 0,000
143		Cutie pentru intrerupator si priza	buc	16,000	5,000 0,000	80,000 0,000
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	8,000	43,190 32,240	345,520 257,920
145	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,000	76,500 39,000	76,500 39,000
146	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,000	56,750 13,000	56,750 13,000
		<i>Total</i>	lei			23 712,618
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 540,329
		<i>Transportarea</i>	5 %			580,002
		<i>Total</i>				26 832,949
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 044,375
		<i>Total</i>				34 877,324
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 092,639
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				36 969,963 10 584,704
		<i>Total</i>	lei			42 930,441
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				42 930,441 14 149,824

		Total	lei			487 281,90
		TVA	20 %			97 456,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				584 738,28 163 605,78

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala la Liceul Teoretic M. Grecu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 88 Lucrari de reparatie capitala a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 584 738,28 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 № 88:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	100,0720	52,00	5 203,744
2.	7122050013400	Zidar	h-om	492,6172	52,00	25 616,095
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	18,1260	52,00	942,552
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,2244	52,00	10 723,669
5.	7123010010200	Betonist	h-om	93,1000	52,00	4 841,200
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,4004	52,00	592,821
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,5500	52,00	184,600
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	18,1424	52,00	943,405
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	495,9420	52,00	25 788,984
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,4068	52,00	6 105,154
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,3998	52,00	1 060,790
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	99,9840	52,00	5 199,168
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	383,2572	52,00	19 929,374
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,6200	52,00	2 788,240
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50,0060	52,00	2 600,312
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,1620	52,00	476,424
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	129,0800	52,00	6 712,160
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,5708	52,00	1 277,682
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,0152	52,00	1 664,790
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	101,5400	52,00	5 280,080
21.	7422010060100	Timplar	h-om	77,4335	52,00	4 026,542
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,6240	52,00	5 700,448
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	475,3938	52,00	24 720,477
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,8323	52,00	927,280
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,7657	52,00	299,816
		Total manopera				163 605,78

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	25 000,00	7,500
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0090	32 000,00	288,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008	55 000,00	44,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0448	32 000,00	1 433,600
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0152	32 000,00	486,400
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	35 000,00	7,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,4099	50,00	120,495

8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0504	85,00	89,284
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,7648	5,00	38,824
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,2000	35,00	112,000
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,7648	3,50	27,177
12.	1019852	Vopsea	kg	0,7520	55,00	41,360
13.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	37,9800	14,00	531,720
14.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	1,3658	350,00	478,030
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	2,7674	380,00	1 051,612
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2466	300,00	73,980
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,6360	400,00	4 654,400
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,3350	300,00	1 000,500
19.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4997	300,00	449,910
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	75,00	12,750
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0860	25,00	52,150
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3454	15,00	5,181
23.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,2120	125,00	151,500
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 948,0000	0,02	78,960
25.	2010237318750	Distantieri	buc	85,5030	0,50	42,752
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	6,8000	1 700,00	11 560,000
27.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	17,3400	1 100,00	19 074,000
28.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	2,50	20,400
29.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	96,2400	0,50	48,120
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,6979	25,00	217,448
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,7600	15,00	11,400
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,0307	25,00	50,768
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	28,00	2,800
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0713	28,00	1,996
35.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,8952	14,00	26,533
36.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	8,0546	25,00	201,365
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0400	16,00	16,640
38.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	43,2600	30,00	1 297,800
39.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,2954	45,00	13,293
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,0080	20,00	40,160
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,1744	115,00	710,056
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,0840	12,75	154,070
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8740	55,00	48,070
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	16,1120	28,00	451,136
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	78,50	21,980
46.	24302261000001	Fuga	kg	64,1436	12,00	769,723
47.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2640	35,00	9,240
48.	2430226101010/1	Grund cu quart "Betonogrunn"	kg	94,9022	24,00	2 277,652
49.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,1640	24,00	27,936
50.	2430226101600	Chit silionic	kg	2,1610	35,00	75,635
51.	2430226103000	Chit polimeric	kg	4,4310	450,00	1 993,950
52.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,3436	125,00	292,950
53.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,0420	25,00	151,050
54.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	656,4800	3,00	1 969,440
55.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2440	125,00	30,500
56.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,3588	45,00	61,145
57.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,1600	75,00	612,000

58.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,0100	75,00	1 350,750
59.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,1600	10,00	81,600
60.	2521216710001/2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	21,6300	25,00	540,750
61.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	35,00	85,680
62.	2521216717050/1	Teava din material plastic PP 20mm	m	124,4400	25,00	3 111,000
63.	2521216720160/1	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	10,3000	35,00	360,500
64.	2521216720160/2	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	15,7590	65,00	1 024,335
65.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,7680	35,00	656,880
66.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	4,0400	450,00	1 818,000
67.	2523156713822	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	14,1100	50,00	705,500
68.	2523156713823	Fitinguri - Dop p/u radiator22	buc	8,0000	50,00	400,000
69.	2523156713840/1	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	60,00	240,000
70.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	2,50	30,000
71.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	85,4000	5,00	427,000
72.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	54,9000	15,00	823,500
73.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	12,2000	5,00	61,000
74.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	122,0000	25,00	3 050,000
75.	2523156721031/1	Cot, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	8,0000	10,00	80,000
76.	2523156721031/3	Cot, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	14,0000	20,00	280,000
77.	2523156721031/5	Revizie, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	43,00	172,000
78.	2523156721031/6	Teu, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	10,0000	45,00	450,000
79.	2523156721031/7	Trecere, din material plastic pentru canalizare 110/50mm	buc	4,0000	20,00	80,000
80.	2523156721031/8	Teu, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	8,0000	15,00	120,000
81.	2523156721031/9	Trecere fonta/PVC, pentru canalizare 110mm	buc	6,0000	30,00	180,000
82.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,0000	0,80	9,600
83.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	44,3080	11,50	509,542
84.	2622102438000	Lavoar	buc	8,1600	550,00	4 488,000
85.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	8,1600	550,00	4 488,000
86.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,1600	450,00	3 672,000
87.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,1600	400,00	3 264,000
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 765,4357	2,40	9 037,044
89.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	45,5700	2,40	109,368
90.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1529	3 800,00	581,020
91.	2652102100737	Var hidratat	kg	965,8740	4,50	4 346,433
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	29,9520	2,20	65,894
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	221,7768	2,50	554,442
94.	2653102100831	Amestec uscat	kg	520,1560	2,80	1 456,437
95.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	42,4914	6,65	282,567
96.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	56,6868	2,80	158,723

97.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,6583	0,50	0,829
98.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	34,2784	155,00	5 313,152
99.	2661122803601	Tub flexibil	m	143,6160	5,50	789,888
100.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,7647	0,00	0,000
101.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	6,0169	0,00	0,000
102.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,7917	0,00	0,000
103.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,6800	0,00	0,000
104.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	134,7840	3,00	404,352
105.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	172,3260	150,00	25 848,900
106.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,1560	2,00	62,312
107.	2682132600471/ 1	Membrane bituminoase -(Bipoli ЭIII 1 strat) sau anlog	m2	72,7950	52,00	3 785,340
108.	2682132600471/ 2	Membrane bituminoase -(Bipoli ЭKII 2 strat) sau anlog	m2	72,7950	58,00	4 222,110
109.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	28,4220	10,00	284,220
110.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,0000	35,00	175,000
111.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	96,6540	35,00	3 382,890
112.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4250	32,00	45,600
113.	2721204122311	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	32,3520	45,00	1 455,840
114.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,8501	35,00	99,754
115.	2743123549025/ 1	Coltare din aluminiu	m	57,3510	5,00	286,755
116.	2743123549125	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	201,6000	3,60	725,760
117.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,3796	75,00	178,470
118.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	10,0000	95,00	950,000
119.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,8160	7,50	21,120
120.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7000	35,00	24,500
121.	2822115700040	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	1 350,00	2 700,000
122.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	16,00	96,000
123.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	5,00	10,000
124.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,0000	125,00	500,000
125.	2873122004100	Plase sudate	kg	287,8601	35,00	10 075,104
126.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,8180	35,00	63,630
127.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 600,2800	0,15	240,042

128.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	7,00	84,000
129.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	12,0000	0,50	6,000
130.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,0000	1,00	12,000
131.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,1600	65,00	530,400
132.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,5000	65,00	97,500
133.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,1600	15,00	122,400
134.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	75,00	612,000
135.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	8,1600	125,00	1 020,000
136.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	65,00	530,400
137.	2875274110104/ 2	Piesa de racordare (fiting) - Cot ppr d=25mm	buc	12,0000	4,00	48,000
138.	2875274110104/ 3	Piesa de racordare (fiting) - Mufa ppr d=25mm	buc	4,0000	2,50	10,000
139.	2875274110104/ 4	Piesa de racordare (fiting) - Teu ppr d=25mm	buc	6,0000	8,00	48,000
140.	2875274110105/ 1	Cot PPR d=20mm	buc	84,0000	5,00	420,000
141.	2875274110105/ 2	Mufa ppr d=20mm	buc	38,0000	2,50	95,000
142.	2875274110105/ 3	Teu ppr d=20mm	buc	62,0000	10,00	620,000
143.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	7,00	25,200
144.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	12,0000	7,00	84,000
145.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	90,00	360,000
146.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16,3200	75,00	1 224,000
147.	2875274204000/ 1	Bratara fixare 1"	buc	12,0000	2,50	30,000
148.	2875274204040/ 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	122,0000	2,00	244,000
149.	2875274204040/ 6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	10,0000	20,00	200,000
150.	2875274204040/ 7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	15,0000	55,00	825,000
151.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,85	5,100
152.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	450,00	3 600,000
153.	29131242016450	Robinet bila d=1/2	buc	32,4800	75,00	2 436,000
154.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0100	350,00	703,500
155.	2913124202114	Robinet PPR d=20mm	buc	8,0480	40,00	321,920
156.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	8,0480	15,00	120,720
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,	buc	8,1600	115,00	938,400

157.		dn=3/8"				
158.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,1600	75,00	612,000
159.	2913137343021	Robinet sferic	buc	2,0000	25,00	50,000
160.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,0800	1 350,00	5 508,000
161.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	25,00	37,500
162.	3120355106598	Starter 40 W	buc	1,6000	6,00	9,600
163.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	2,6400	25,00	66,000
164.	3150145100145	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur - Tub Led	buc	33,6000	35,00	1 176,000
165.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,8000	15,00	12,000
166.	3220137315778	Decapant	kg	1,9900	75,00	149,250
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,2040	2,00	34,408
168.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0004	3 000,00	1,200
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,9051	20,50	387,555
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1470	20,50	3,014
171.	4100126202818	Apa	m3	3,9994	20,50	81,988
172.	471678726-1	Intrerupator cu o clapa	buc	8,0000	50,00	400,000
173.	471678726-2	Priza ordinara	buc	8,0000	65,00	520,000
174.	471678726-4	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	16,0000	5,00	80,000
175.	471678726-5	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	8,0000	450,00	3 600,000
176.	471678729-1	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	13,00	780,000
177.	471678729-2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	68,0000	19,00	1 292,000
178.	5009031	Scoabe	10 buc	21,1200	2,50	52,800
179.	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,3920	0,50	19,696
180.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	9,6000	0,50	4,800
181.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0068	50,00	0,340
182.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5248	2,50	1,312
183.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0464	75,00	3,480
184.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,0624	15,00	15,936
185.	5009816	Fisie de montaj	m	43,5200	0,25	10,880
186.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din	t	0,0002	35 000,00	7,000

		arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
187.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0336	85,00	2,856
188.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,4620	2,50	38,654
		Total materiale de constructii				194 743,35

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	75,00	34,260
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	75,00	275,640
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,2000	5,00	6,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,5200	10,00	75,200
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,1413	5,00	90,707
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1710	450,00	526,950
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,1118	25,00	127,795
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,7000	25,00	92,500
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,8937	4,00	55,574
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,9907	15,00	89,861
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6000	15,00	24,000
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,3780	20,00	27,560
14.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,5900	25,00	39,750
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4656	25,00	111,640
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0690	45,00	3,105
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,500
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1148	15,00	1,722
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,2000	15,00	33,000
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,4000	35,00	49,000
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0872	15,00	1,308
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,7184	20,00	154,368
23.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	5,5000	75,00	412,500
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6636	650,00	2 381,340
25.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	175,00	43,750
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4568	175,00	79,940
		Total utilaje de constructii				5 683,62

Total	lei	487 281,90
TVA	20 %	97 456,38

Total deviz:

584 738,28

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect 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			49,065
						47,840
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	52,00	23,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	52,00	23,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 632,884
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			929,050
						926,640
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	52,00	650,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	52,00	276,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 118,234
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,825
						15,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			571,040
4	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 751,814
						434,200
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	52,00	400,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,00	33,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	698,11
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalāt de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	262,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7 007,258
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			17,365
						7,280
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010/1	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			589,367
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,025
						36,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 885,757
7	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			42,871 18,720
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	3,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	15,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 455,042
8	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			18,560 13,520
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549125	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	1,0500	3,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		<i>Total</i>	lei			631,040
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			328,940 150,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,00	3,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			10 947,123
		1.1.2. Tavane				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,115 14,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			550,186
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,365 7,280
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010/1	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			632,086
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			100,243 79,560
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			3 648,827
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			102,003 80,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	80,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 712,891
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			26,806 10,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			975,743
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,598 1,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			130,949
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,640 28,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,65	7,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 297,281
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,598 1,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			130,949
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,241 28,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 537,572
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			69,445 68,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,00	68,64

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,50	0,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			552,782
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			48,880
						48,880
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	52,00	24,44
		<i>Total</i>	lei			229,248
21	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			47,646
						46,800
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	52,00	46,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	28,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			485,037
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,337
						83,200
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			13 195,502
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,115
						14,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 393,309
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,365
						7,280
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010/1	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 749,573
25	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			18,560
						13,520
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549125	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	1,0500	3,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		<i>Total</i>	lei			2 932,480
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			121,248
						88,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	52,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,40	9,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,50	12,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 198,431
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 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			121,571 87,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,00	70,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	16,64
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,40	7,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	4,50	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			19 249,511
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			38,620 2,340
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			11 007,081
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 pentru montarea placajelor	m2			302,644 127,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			47 920,650
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			131,950 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 319,500
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			21,840 21,840
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			148,512

1	2	3	4	5	6	7
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 809,625 42,120
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			12 305,450
33	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 164,640 41,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	52,00	39,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	115,00	18,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	35,00	1,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
		Total	lei			20 194,856
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			255,900 130,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	52,00	125,84
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		Total	lei			1 023,600
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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m			111,265 87,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	52,00	53,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	52,00	34,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,40	6,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 800,00	10,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	400,00	6,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,50	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
		Total	lei			6 077,293
36	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			20,030 13,520
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025/1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		Total	lei			1 094,032
37	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata	m2			302,644 127,400

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			1 749,282
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,370 77,272
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,00	0,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		Total	lei			490,315
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	m2			26,806 10,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			104,009
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,597 1,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			13,958
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,640 28,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,65	7,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,00	0,00
		Total	lei			138,282
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,597 1,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			13,958
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,241 28,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		Total	lei			163,896
		1.1.5. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
44	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,080 2,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	52,00	2,08
		Total	lei			5,824
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			29,785 19,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	125,00	3,62
		Total	lei			357,420
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			52,050 46,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	52,00	46,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Total	lei			416,400
47	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			6,240 6,240
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	52,00	6,24
		Total	lei			12,480
48	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,200 5,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
		Total	lei			41,600
49	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,380 22,880
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	75,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	25,00	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			105,520
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			183,105 105,560
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	52,00	105,56
	2523156713840/1	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	125,00	6,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			732,420
51	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc			1 469,760 104,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2822115700040	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	125,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	78,50	4,71
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			2 939,520
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			44,300 7,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	16,00	16,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	7,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			265,800
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			107,600 11,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	78,50	3,14
		Total	lei			430,400
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			99,970 44,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	2523156713822	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	125,00	3,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			399,880
55	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			46,470 13,520
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	55,00	0,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	125,00	1,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	75,00	1,12
		Total	lei			92,940
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			99,970 44,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	2523156713823	Fitinguri - Dop p/u radiator22	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	125,00	3,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			799,760
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			46,550 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2521216710001/2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			977,550
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			14,835 9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274110104/2	Piesa de racordare (fiting) - Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	75,00	0,52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			178,020
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			13,335

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm				9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274110104/3	Piesa de racordare (fiting) - Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	75,00	0,52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			53,340
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			23,445 13,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2875274110104/4	Piesa de racordare (fiting) - Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	75,00	0,52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		Total	lei			140,670
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			18,450 10,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2875274204000/1	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			221,400
62	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,000 78,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	72,80
		Total	lei			312,000
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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc			158,236 67,600
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	52,00	67,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,40	53,47
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	300,00	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,50	0,30
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	350,00	18,38
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	20,00	1,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	5,00	0,12
		Total	lei			632,945
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			23,805 20,280
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			128,547
65	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			7,475 5,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			156,975
		1.1.6. Instalatii sanitare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc			49,400
						49,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
		<i>Total</i>	lei			197,600
67	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,200
						57,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
		<i>Total</i>	lei			228,800
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			44,200
						44,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	52,00	44,20
		<i>Total</i>	lei			176,800
69	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			46,800
						46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	52,00	46,80
		<i>Total</i>	lei			561,600
70	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,960
						11,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,00	11,96
		<i>Total</i>	lei			1 016,600
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,080
						41,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
		<i>Total</i>	lei			874,182
72	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,280
						33,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		<i>Total</i>	lei			332,800
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			29,120
						29,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,00	29,12
		<i>Total</i>	lei			116,480
74	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			127,400
						127,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	52,00	127,40
		<i>Total</i>	lei			127,400
75	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			404,810
						305,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	52,00	305,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	28,00	1,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	35,00	87,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			809,620
76	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau	buc			14,865

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea executarii reparatiilor: 1"				5,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	125,00	1,38
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	35,00	0,77
		Total	lei			178,380
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,895
						8,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	75,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			43,580
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 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110	buc			65,006
						13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2523156713822	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,46
		Total	lei			260,023
79	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l - BOILER existent	buc			182,000
						182,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	52,00	182,00
		Total	lei			364,000
80	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 395,110
						119,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	550,00	561,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	35,00	10,71
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	400,00	408,00
		Total	lei			11 160,880
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			704,000
						104,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
		Total	lei			5 632,000
82	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc			489,525
						62,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	351,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
		Total	lei			979,050
83	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 867,310
						275,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	52,00	275,60
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	550,00	561,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	125,00	127,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	459,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	115,00	117,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	35,00	82,11
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	76,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,30
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,20
		Total	lei			14 938,480
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			470,273 15,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,00	15,08
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0000	450,00	454,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	125,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			1 881,092
85	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 400,300 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,50	5,10
		Total	lei			5 601,200
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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			94,845 18,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	52,00	18,72
	29131242016450	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	75,00	76,12
		Total	lei			3 035,040
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 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110	buc			59,951 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2721204122311	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	1,0000	45,00	45,50
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,46
		Total	lei			1 918,428
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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			66,770 11,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2913124202114	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	40,00	40,24
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,09
		Total	lei			534,160
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 - pina la subsol	m			88,960 19,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2521216720160/2	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	125,00	1,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 361,089
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			42,430 17,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721031/3	Cot, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	125,00	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			594,020
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			74,260 19,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2523156721031/6	Teu, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	125,00	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			742,600
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			52,430 17,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721031/9	Trecere fonta/PVC, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	125,00	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			314,580
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			42,430 17,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721031/7	Trecere, din material plastic pentru canalizare 110/50mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	125,00	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			169,720
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			72,260 19,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2523156721031/5	Revizie, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	43,00	43,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	125,00	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			289,040
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			87,415 31,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2875274204040/7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	55,00	55,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 311,218
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			52,450 15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2521216720160/1	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	125,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			524,500

1	2	3	4	5	6	7
97	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			33,700 15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2523156721031/8	Teu, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	125,00	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
		Total	lei			269,600
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			25,070 13,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2523156721031/1	Cot, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	125,00	1,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			200,560
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			46,694 25,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	52,00	25,48
	2875274204040/6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			466,945
100	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			102,498 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2521216717050/1	Teava din material plastic PP 20mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,00	6,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		Total	lei			12 504,695
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			14,125 7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110105/1	Cot PPR d=20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			1 186,500
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			11,625 7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110105/2	Mufa ppr d=20mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			441,750
103	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			23,735 11,960

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274110105/3	Teu ppr d=20mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		Total	lei			1 471,570
104	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 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110	buc			65,006 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2523156713822	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,46
		Total	lei			390,034
105	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			20,360 17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,00	17,16
	2875274204040/2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			2 483,859
106	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,000 78,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	72,80
		Total	lei			1 716,000
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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc			158,241 67,600
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	52,00	67,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,40	53,47
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	300,00	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,50	0,30
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	350,00	18,39
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	20,00	1,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	5,00	0,12
		Total	lei			3 481,294
108	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,640 3,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	52,00	3,64
		Total	lei			444,080
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			7,800 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,00	7,80
		Total	lei			951,600
110	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m			4,160 4,160

1	2	3	4	5	6	7
		poli-clorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16
		<i>Total</i>	lei			8,320
		1.1.7. Acoperis				
111	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			70,280 69,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,00	48,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	20,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			4 216,800
112	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,330 7,280
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			439,800
113	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrifuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2			25,342 3,640
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	30,00	21,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 520,534
114	RpCE06A	Izolatii higrifuge 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 Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2			114,785 6,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	0,50	0,36
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	25,00	87,55
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	14,00	11,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	25,00	7,73
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			264,005
115	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat) Material marunt=1,0550	m2			113,830 45,760
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2682132600471/1	Membrane bituminoase -(Bipoli ЭПП 1 strat) sau anlog	m2	1,1500	52,00	63,09
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	14,00	4,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 829,800
116	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(Bipoli ЭКП 2 strat) Material marunt=1,0550	m2			121,110 45,760

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2682132600471/2	Membrane bituminoase -(Bipoli ЭКП 2 strat) sau anlog	m2	1,1500	58,00	70,37
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	14,00	4,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 266,570
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 Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0500	m			114,458 53,040
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	52,00	40,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	35,00	45,94
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	10,00	3,46
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	75,00	2,36
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	35,00	1,10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,05
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	75,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			3 204,810
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 Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0400	m			212,750 65,520
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	52,00	52,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	35,00	116,48
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	10,00	10,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	75,00	6,24
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	35,00	1,82
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,04
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	75,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			3 829,500
119	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice Mat. marunte (accesorii, adezivi, diluanti)=1,0550	m			93,539 21,840
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	52,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	450,00	71,21
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	45,00	0,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 619,099
		1.1.8. Lucrari diverse				
120	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			70,720 70,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	52,00	70,72
		<i>Total</i>	lei			1 004,224
121	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,70
		<i>Total</i>	lei			2 381,340
122	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din	t			26,000 26,000

1	2	3	4	5	6	7
		vagon categoria 3, pe teren				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			369,200
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			65,000 65,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			923,000
124	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			304,720 304,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	52,00	304,72
		<i>Total</i>	lei			4 327,024
		2. Lucrari 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 mecanizata	buc			21,840 21,840
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
		<i>Total</i>	lei			174,720
126	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,178 7,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			73,420
127	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,400 10,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			1 331,200
128	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,680 15,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 647,040
		2.2. Lucrari de montare				
129	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,440 11,440
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
		<i>Total</i>	lei			91,520
130	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,120 3,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			37,440
131	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau	m			1,820

1	2	3	4	5	6	7
		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				1,820
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	52,00	1,82
		Total	lei			232,960
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			4 593,952 2 683,200
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,00	2 683,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	32 000,00	225,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	55 000,00	34,37
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	32 000,00	352,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	50,00	87,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	35,00	87,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	3,50	15,75
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	55,00	22,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,50	41,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,50	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	75,00	2,25
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	15,00	12,45
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,25	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	75,00	185,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	175,00	43,75
		Total	lei			5 880,258
133	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			41,176 34,840
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,50	6,17
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	7,50	0,16
		Total	lei			5 270,528
134		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			19,000 0,000
	471678729-2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			1 292,000
135		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13,000 0,000
	471678729-1	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			780,000
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			38 286,225 16 484,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	52,00	16 484,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	32 000,00	17 920,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	85,00	884,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,50	53,55
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	15,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,50	60,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	50,00	2,62

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	75,00	7,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	35 000,00	87,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,00	35,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	75,00	116,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	25,00	1 852,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	75,00	133,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	175,00	271,25
		Total	lei			3 062,898
137		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			450,000
						0,000
	471678726-5	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			3 600,000
138	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			44,550
						7,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100145	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur - Tub Led	buc	1,0500	35,00	36,75
		Total	lei			1 425,600
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 829,150
						1 674,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	25 000,00	93,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
		Total	lei			146,332
140		Intrerupator cu o clapa	buc			50,000
						0,000
	471678726-1	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			400,000
141	08-03-591-10	Priza de fisa semictansata si etansata	100 buc			5 178,900
						3 957,200
	1	Muncitor	h-om	76,1000	52,00	3 957,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	32 000,00	440,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	35 000,00	87,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	85,00	232,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,50	34,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	75,00	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	75,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	175,00	21,00
		Total	lei			414,312
142		Priza ordinara	buc			65,000
						0,000
	471678726-2	Priza ordinara	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			520,000
143		Cutie pentru intrerupator si priza	buc			5,000
						0,000
	471678726-4	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			80,000
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			43,190
						32,240
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	52,00	32,24
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	15,00	1,50
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	6,00	1,20
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	25,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			345,520
145	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			76,500
						39,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	52,00	39,00
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			76,500
146	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			56,750
						13,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,00	13,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	175,00	43,75
		<i>Total</i>	lei			56,750

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS Botanica
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.