

Lucrari de reparatie capitala Gimnaziu nr. 68 Dobrogea

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 80

Lucrari de reparatie capitala a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 221 266,12 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				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	13,600	60,878 59,653	827,938 811,278
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	13,600	20,677 19,452	281,208 264,548
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	13,600	19,163 9,078	260,611 123,455
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,600	89,813 45,388	1 221,456 617,276
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	13,600	60,525 31,123	823,143 423,276
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	13,000	21,898 16,858	284,679 219,159

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,600	376,476 188,036	5 120,074 2 557,290
		<i>Total</i>	lei			8 819,109
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				8 819,109 5 016,282
		1.1.2. Tavane				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,300	322,208 142,648	3 963,159 1 754,571
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	1,300	18,582 17,507	24,156 22,759
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1,300	19,162 9,078	24,911 11,801
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1,300	119,888 99,205	155,855 128,967
12	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	1,300	121,905 100,502	158,476 130,653
13	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	1,300	29,374 12,968	38,186 16,858
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,300	3,982 1,945	5,177 2,529
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,300	42,702 35,662	55,512 46,360

1	2	3	4	5	6	7
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,300	3,982 1,945	5,177 2,529
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,300	49,303 35,662	64,094 46,361
		<i>Total</i>	lei			4 494,703
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 494,703 2 163,388
		1.1.3. Pereti				
18	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	15,060	86,394 85,589	1 301,090 1 288,967
19	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	10,030	59,202 58,356	593,797 585,311
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	21,330	103,881 103,744	2 215,772 2 212,860
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	40,060	18,582 17,507	744,388 701,323
22	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,800	316,152 165,342	569,074 297,616
23	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	0,300	1 577,583 449,213	473,275 134,764
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	45,000	19,163 9,078	862,317 408,492
25	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	45,000	21,898 16,858	985,428 758,628
26	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	45,000	140,476 110,228	6 321,431 4 960,260

1	2	3	4	5	6	7
		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				
27	CF02D5 k=8	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=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2	40,060	280,684 217,862	11 244,213 8 727,568
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	85,500	39,198 2,918	3 351,412 249,472
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	45,000	339,352 158,858	15 270,840 7 148,610
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,000	138,370 32,420	138,370 32,420
		<i>Total</i>	lei			44 071,407
		Total Pereti Inclusiv salariu				44 071,407 27 506,291
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	5,050	27,233 27,233	137,526 137,526

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - перегородки	m2	5,400	60,950 60,950	329,128 329,128
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,760	1 820,025 52,520	3 203,244 92,435
34	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	9,800	1 324,912 51,872	12 984,137 508,345
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	288,000 162,100	288,000 162,100
36	RpCJ06C k=3	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=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000	m	23,600	196,675 163,397	4 641,523 3 856,165
37	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	23,600	23,368 16,858	551,494 397,858
38	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	3,280	307,852 158,858	1 009,754 521,054
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,140	145,449 96,351	311,260 206,191
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	2,140	29,374 12,968	62,860 27,752

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	2,140	3,983 1,945	8,524 4,163
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,140	42,701 35,662	91,380 76,317
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	2,140	3,983 1,945	8,524 4,163
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,140	49,303 35,662	105,509 76,317
		<i>Total</i>	lei			23 732,863
		Total Timplarie Inclusiv salariu				23 732,863 6 399,514
		1.1.5. Incalzire				
45	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,600	2,594 2,594	4,150 4,150
46	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	34,664 24,639	415,970 295,670
47	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	4,000	63,606 58,356	254,424 233,424
48	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	1,000	7,781 7,781	7,781 7,781
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,000	6,484 6,484	25,936 25,936
50	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,000	32,029 28,530	128,118 114,118
51	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	4,000	209,170	836,681

1	2	3	4	5	6	7
		conducele 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"			131,625	526,501
52	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	1,000	1 795,440 129,680	1 795,440 129,680
53	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,000	46,226 9,726	138,678 29,178
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,000	110,553 14,913	221,106 29,826
55	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	2,000	110,884 55,114	221,768 110,228
56	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,000	49,808 16,858	49,808 16,858
57	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	4,000	110,884 55,114	443,536 220,456
58	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	12,000	51,686 25,936	620,232 311,232
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 Cot ppr d=25mm	buc	6,000	17,146 11,671	102,877 70,027

1	2	3	4	5	6	7
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc	2,000	15,646 11,671	31,292 23,342
61	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc	2,000	26,784 16,858	53,567 33,717
62	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,000	21,018 12,968	252,216 155,616
63	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,000	97,260 97,260	389,040 389,040
64	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	174,928 84,292	699,713 337,168
65	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	2,700	28,813 25,288	77,795 68,277
66	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	12,000	8,759 6,484	105,108 77,808
		<i>Total</i>	lei			6 875,236
		Total Incalzire				6 875,236

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 210,033
		1.1.6. Instalatii sanitare				
67	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	61,598 61,598	123,196 123,196
68	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	71,324 71,324	285,296 285,296
69	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000	55,114 55,114	110,228 110,228
70	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,000	483,309 381,259	483,309 381,259
71	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	8,000	58,356 58,356	466,848 466,848
72	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	32,000	14,913 14,913	477,222 477,222
73	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	6,000	24,639 24,639	147,835 147,835
74	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	16,000	51,224 51,224	819,578 819,578
75	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,000	41,498 41,498	82,995 82,995
76	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	36,310 36,310	36,310 36,310
77	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	4,000	16,278 7,132	65,110 28,530
78	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,000	12,950 10,374	51,798 41,498
79	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat,	buc	4,000	68,216 16,210	272,863 64,840

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	2,000	1 526,642 149,132	3 053,284 298,264
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	729,680 129,680	1 459,360 259,360
82	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	3,000	2 009,888 337,168	6 029,664 1 011,504
83	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	1,000	226,940 226,940	226,940 226,940
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,000	473,994 18,804	473,994 18,804
85	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	9,000	99,467 23,342	895,207 210,082
86	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	9,000	63,161 16,210	568,449 145,890

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0110				
87	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	4,000	69,595 14,265	278,379 57,059
88	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	16,000	93,839 24,639	1 501,427 394,227
89	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	4,000	46,796 22,046	187,182 88,182
90	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	4,000	79,139 24,639	316,557 98,557
91	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	4,000	56,796 22,046	227,182 88,182
92	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	46,796 22,046	187,182 88,182
93	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	1,000	77,139 24,639	77,139 24,639
94	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	16,000	95,118 38,904	1 521,896 622,464

1	2	3	4	5	6	7
95	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	2,000	56,302 19,452	112,604 38,904
96	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	1,000	37,552 19,452	37,552 19,452
97	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	2,000	28,408 16,858	56,817 33,717
98	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,000	52,986 31,772	158,959 95,315
99	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	32,000	112,128 48,630	3 588,080 1 556,160
100	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	14,000	16,051 9,726	224,714 136,164
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 Mufa PPR d=20mm	buc	8,000	13,551 9,726	108,408 77,808
102	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	10,000	26,688 14,913	266,882 149,132

1	2	3	4	5	6	7
103	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	68,216 16,210	272,863 64,840
104	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	30,000	24,597 21,397	737,901 641,916
105	RpCU05I	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,000	97,260 97,260	778,080 778,080
106	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton până la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	8,000	174,928 84,292	1 399,427 674,336
107	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	30,000	4,539 4,539	136,164 136,164
108	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	30,000	9,726 9,726	291,780 291,780
109	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	1,800	5,187 5,187	9,337 9,337

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 605,998
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				28 605,998 11 401,076
		1.1.7. Lucrari diverse				
110	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	8,500	88,182 88,182	749,550 749,550
111	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,500	167,700 0,000	1 425,450 0,000
112	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	8,500	32,420 32,420	275,570 275,570
113	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	8,500	81,050 81,050	688,925 688,925
114	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,500	379,962 379,962	3 229,680 3 229,680
		<i>Total</i>	lei			6 369,175
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 369,175 4 943,725
		<i>Total</i>	lei			122 968,491
		Total Bloc sanitar Inclusiv salariu				122 968,491 60 640,309
		<i>Total</i>	lei			122 968,491
		<i>Fondul social</i>	24 %			14 553,674
		<i>Transportarea</i>	7 %			4 242,522
		<i>Total</i>				141 764,687
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 555,880
		<i>Total</i>				162 320,567
		<i>Beneficiu</i>	6 %			9 739,233
		Total Lucrari de constructii				172 059,800

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				60 640,309
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
115	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	27,232 27,232	27,232 27,232
116	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	11,003 9,726	11,003 9,726
117	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	30,000	12,968 12,968	389,040 389,040
118	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,000	24,532 19,452	735,960 583,560
		<i>Total</i>	lei			1 163,235
		<i>Fondul social</i>	24 %			242,294
		<i>Transportarea</i>	7 %			9,737
		<i>Total</i>				1 415,266
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			205,214
		<i>Total</i>				1 620,480
		<i>Beneficiu</i>	6 %			97,229
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 717,709 1 009,558
		2.2. Lucrari de montare				
119	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,000	14,265 14,265	42,794 42,794
120	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,000	3,890 3,890	11,671 11,671
121	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau	m	30,000	2,269 2,269	68,082 68,082

1	2	3	4	5	6	7
		tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp				
122	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	0,300	5 257,287 3 345,743	1 577,186 1 003,723
123	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	30,000	49,779 43,443	1 493,364 1 303,284
124		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	20,000	19,000 0,000	380,000 0,000
125		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	10,000	13,000 0,000	130,000 0,000
126	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	0,020	42 444,150 20 554,300	848,883 411,086
127		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	2,000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
128	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	8,000	46,476 9,726	371,808 77,808
129	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 148,800 2 087,800	21,488 20,878
130		Intrerupator cu o clapa	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
131	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,020	6 283,550 4 934,300	125,671 98,686
132		Priza ordinara	buc	2,000	65,000 0,000	130,000 0,000
133		Cutie pentru intrerupator si priza	buc	3,000	5,000 0,000	15,000 0,000
134	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	2,000	51,151 40,201	102,302 80,402
135	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,000	86,130 48,630	86,130 48,630

1	2	3	4	5	6	7
136	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,000	59,960 16,210	59,960 16,210
		<i>Total</i>	lei			6 614,339
		<i>Fondul social</i>	24 %			763,981
		<i>Transportarea</i>	7 %			212,529
		<i>Total</i>				7 590,849
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 419,273
		<i>Total</i>				10 010,122
		<i>Beneficiu</i>	6 %			600,607
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 610,729 3 183,254
		<i>Total</i>	lei			12 328,438
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				12 328,438 4 192,812

		Total	lei			184 388,43
		TVA	20 %			36 877,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				221 266,12 64 833,20

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala
Gimnaziu nr. 68 Dobrogea**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 80
Lucrari de reparatie capitala a blocurilor sanitare**

Valoarea de deviz 221 266,12 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 № 80:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	23,6640	64,84	1 534,373
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0900	64,84	5,836
3.	7122050013400	Zidar	h-om	185,6538	64,84	12 037,793
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1,5480	64,84	100,372
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	49,1120	64,84	3 184,423
6.	7123010010200	Betonist	h-om	15,6000	64,84	1 011,504
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,4200	64,84	221,753
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,1250	64,84	137,785
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,7328	64,84	566,234
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	125,6940	64,84	8 149,999
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	49,0960	64,84	3 183,385
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,2960	64,84	537,913
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	141,3780	64,84	9 166,949
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,6700	64,84	1 145,722
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	32,6930	64,84	2 119,814
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,0270	64,84	585,311
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,4300	64,84	2 037,921
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0984	64,84	136,062
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,3860	64,84	543,748
20.	7422010060100	Timplar	h-om	56,5895	64,84	3 669,264
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,6200	64,84	4 254,800
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	146,3529	64,84	9 489,521
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,0985	64,84	784,467
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,5190	64,84	228,172
		Total manopera				64 833,20

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	25 000,00	0,000
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0021	32 000,00	67,200
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	55 000,00	11,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0112	32 000,00	358,400
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0036	32 000,00	115,200
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	35 000,00	3,500

7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5675	50,00	28,375
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2626	85,00	22,321
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,8512	5,00	9,256
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7500	35,00	26,250
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,8512	3,50	6,479
12.	1019852	Vopsea	kg	0,1800	55,00	9,900
13.	1411122201475	Blocuri de fortan	m3	0,2940	850,00	249,900
14.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6303	350,00	220,605
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0816	300,00	24,480
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9753	300,00	1 492,590
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0738	300,00	22,140
18.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6921	300,00	207,630
19.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,0408	300,00	12,240
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1550	75,00	11,625
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2440	25,00	6,100
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3209	15,00	4,814
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,8660	125,00	108,250
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0003	8 000,00	2,400
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 237,6000	0,02	24,752
26.	2010237318750	Distantieri	buc	25,6500	0,50	12,825
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,7600	1 700,00	2 992,000
28.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,8000	1 250,00	12 250,000
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2521	25,00	56,302
30.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2640	15,00	3,960
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,0200	25,00	25,500
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	28,00	1,400
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0702	28,00	1,966
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9400	16,00	15,040
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,9580	20,00	39,160
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,4480	115,00	281,520
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,0320	12,75	13,158
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7750	55,00	42,625
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,3760	28,00	38,528
40.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	78,50	10,990
41.	24302261000001	Fuga	kg	20,0124	12,00	240,149
42.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0880	35,00	3,080
43.	2430226101010/1	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	24,8585	24,00	596,604
44.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,6420	24,00	15,408
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8568	35,00	29,988
46.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0615	125,00	132,688
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,5160	25,00	12,900
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	193,1200	3,00	579,360
49.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0640	125,00	8,000
50.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,5500	45,00	24,750
51.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	75,00	231,750
52.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	75,00	300,000
53.	2521216710001/2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	12,3600	25,00	309,000
54.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,5450	65,00	100,425

55.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	35,00	21,420
56.	2521216717050/1	Teava din material plastic PP 20mm	m	32,6400	25,00	816,000
57.	2521216720160/1	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	2,0600	35,00	72,100
58.	2521216720160/2	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	16,4800	65,00	1 071,200
59.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0100	450,00	454,500
60.	2523156713822	Racord demontabil "olandez" d=25x3/4	buc	10,0880	50,00	504,400
61.	2523156713823	Fitinguri - Dop p/u radiator22	buc	4,0000	50,00	200,000
62.	2523156713840/1	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	60,00	240,000
63.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	6,0000	2,50	15,000
64.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	22,4000	5,00	112,000
65.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,4000	15,00	216,000
66.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,2000	5,00	16,000
67.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	32,0000	25,00	800,000
68.	2523156721031/1	Cot, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	2,0000	10,00	20,000
69.	2523156721031/3	Cot, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	20,00	80,000
70.	2523156721031/5	Revizie, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	43,00	43,000
71.	2523156721031/6	Teu, din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	45,00	180,000
72.	2523156721031/7	Trecere, din material plastic pentru canalizare 110/50mm	buc	4,0000	20,00	80,000
73.	2523156721031/8	Teu, din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
74.	2523156721031/9	Trecere fonta/PVC, pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	30,00	120,000
75.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,0000	0,80	9,600
76.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3,7840	11,50	43,516
77.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0400	650,00	1 326,000
78.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1209	650,00	2 028,585
79.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	450,00	1 390,500
80.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0400	400,00	816,000
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 107,8104	2,40	2 658,745
82.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,0030	2,40	14,407
83.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,1900	2,40	36,456
84.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0991	3 800,00	376,580
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	395,8640	4,50	1 781,388
86.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	12,2400	2,20	26,928
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,4264	2,50	128,566
88.	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,5770	2,80	52,016
89.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3,6289	6,65	24,132
90.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	31,2654	2,80	87,543
91.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	14,0080	165,00	2 311,320
92.	2661122803601	Tub flexibil	m	33,6600	5,50	185,130
93.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,6300	120,00	75,600
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4956	0,00	0,000
95.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,4826	0,00	0,000
96.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2250	0,00	0,000

97.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,7480	0,00	0,000
98.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	55,0800	3,00	165,240
99.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	3,4440 47,2500	125,00 155,00	430,500 7 323,750
100.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,6960	2,00	13,392
101.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	35,00	87,500
102.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4275	32,00	13,680
103.	2721204122311	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	9,0990	45,00	409,455
104.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	12,9150	150,00	1 937,250
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8550	35,00	29,925
106.	2743123549025/ 1	Coltare din aluminiu	m	24,7800	5,00	123,900
107.	2743123549125	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	60,9000	3,60	219,240
108.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	95,00	95,000
109.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,6600	7,50	4,950
110.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,6500	35,00	22,750
111.	2822115700040	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
112.	2822115708000	Element de sustinere	buc	4,8600	3,30	16,038
113.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	3,0000	16,00	48,000
114.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,6200	65,00	105,300
115.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,7200	50,00	36,000
116.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,000
117.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	125,00	125,000
118.	2873122004100	Plase sudate	kg	86,3550	35,00	3 022,425
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	541,8400	0,15	81,276
120.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	86,4000	0,30	25,920
121.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	50,4000	0,25	12,600
122.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	6,0000	7,00	42,000
123.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	12,0000	0,50	6,000
124.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,0000	1,00	12,000
125.	2874136313300	Diblu din metal	buc	49,2000	5,50	270,600
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	65,00	9,750

126.						
127.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	75,00	153,000
128.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	65,00	132,600
129.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,0900	95,00	293,550
130.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	125,00	386,250
131.	2875274110104/ 2	Piesa de racordare (fiting) - Cot ppr d=25mm	buc	6,0000	4,00	24,000
132.	2875274110104/ 3	Piesa de racordare (fiting) - Mufa ppr d=25mm	buc	2,0000	2,50	5,000
133.	2875274110104/ 4	Piesa de racordare (fiting) - Teu ppr d=25mm	buc	2,0000	8,00	16,000
134.	2875274110105/ 1	Cot PPR d=20mm	buc	14,0000	5,00	70,000
135.	2875274110105/ 2	Mufa ppr d=20mm	buc	8,0000	2,50	20,000
136.	2875274110105/ 3	Teu ppr d=20mm	buc	10,0000	10,00	100,000
137.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	7,00	25,200
138.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,0000	7,00	28,000
139.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	90,00	180,000
140.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,0800	75,00	306,000
141.	2875274204000/ 1	Bratară fixare 1"	buc	12,0000	2,50	30,000
142.	2875274204040/ 2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	30,0000	2,00	60,000
143.	2875274204040/ 6	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	3,0000	20,00	60,000
144.	2875274204040/ 7	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	16,0000	55,00	880,000
145.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,550
146.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	450,00	900,000
147.	29131242016450	Robinet bila d=1/2	buc	9,1350	75,00	685,125
148.	2913124202114	Robinet PPR d=20mm	buc	4,0240	40,00	160,960
149.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	15,00	60,360
150.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	115,00	355,350
151.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	75,00	231,750
152.	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	25,00	25,000
153.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	25,00	37,500
154.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,4000	6,00	2,400
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol	buc	0,6600	25,00	16,500

155.		2420-165x103x72 mm				
156.	3150145100145	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur - Tub Led	buc	8,4000	35,00	294,000
157.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,2000	15,00	3,000
158.	3220137315778	Decapant	kg	0,4540	75,00	34,050
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,6400	2,00	15,280
160.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	3 000,00	0,300
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0210	20,50	102,929
162.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0490	20,50	1,005
163.	4100126202818	Apa	m3	1,6416	20,50	33,653
164.	471678726-1	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	50,00	50,000
165.	471678726-2	Priza ordinara	buc	2,0000	65,00	130,000
166.	471678726-4	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	3,0000	5,00	15,000
167.	471678726-5	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	2,0000	550,00	1 100,000
168.	471678729-1	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	10,0000	13,00	130,000
169.	471678729-2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	20,0000	19,00	380,000
170.	5009031	Scoabe	10 buc	4,9500	2,50	12,375
171.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,3400	0,50	4,170
172.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	2,4000	0,50	1,200
173.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0017	50,00	0,085
174.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1230	2,50	0,308
175.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0110	75,00	0,825
176.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2490	15,00	3,735
177.	5009816	Fisie de montaj	m	10,2000	0,25	2,550
178.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0001	35 000,00	3,500
179.	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	0,0084	85,00	0,714
180.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,3390	2,50	8,347
		Total materiale de constructii				63 782,72

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,1088	75,00	8,160
----	--------	---	------	--------	-------	-------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,8920	25,00	222,300
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8694	75,00	65,205
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2104	10,00	12,104
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,7366	5,00	13,683
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1623	450,00	73,035
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,3408	25,00	33,520
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,7560	25,00	18,900
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,8618	4,00	15,446
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8719	15,00	13,079
11.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6360	20,00	12,720
12.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,8700	25,00	21,750
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5167	25,00	37,918
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,750
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0633	15,00	0,950
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,7000	15,00	25,500
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7000	35,00	24,500
18.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0218	15,00	0,327
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,8090	20,00	36,180
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1930	650,00	1 425,450
21.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	175,00	43,750
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1088	175,00	19,040
		Total utilaje de constructii				2 130,30

Total	lei	184 388,43
TVA	20 %	36 877,69

Total deviz:

221 266,12

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala Gimnaziu Investitor
nr. 68 Dobrogea
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				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			60,878 59,653
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	64,84	29,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	64,84	29,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			827,938
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,677 19,452
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			281,208
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			19,163 9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	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			260,611
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,813 45,388
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	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	300,00	12,60
	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			1 221,456
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Кoэффициент к трудозатратам=4,0000 Кoэффициент к материалам=4,0000 Кoэффициент к машинам=4,0000	m2			60,525 31,123
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	5,19
	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	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			823,143
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			21,898
						16,858
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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			284,679
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			376,476
						188,036
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	64,84	169,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	165,00	169,95
	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			5 120,074
		1.1.2. Tavane				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			322,208
						142,648
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	5,50	22,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	4,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 963,159
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			18,582
						17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	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			24,156
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,162
						9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010/1	Grund cu cuar "Betonogrun"t	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			24,911
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			119,888
						99,205
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	64,84	99,21
	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			155,855
12	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	m2			121,905
						100,502

1	2	3	4	5	6	7
		scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	64,84	100,50
	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			158,476
13	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			29,374 12,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	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			38,186
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,982 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			5,177
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,702 35,662
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	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			55,512
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,982 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			5,177
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,303 35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	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			64,094
		1.1.3. Pereti				
18	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			86,394 85,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,50	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 301,090
19	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			59,202 58,356
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	28,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	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			593,797
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			103,881 103,744
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,87
	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			2 215,772
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			18,582 17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	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			744,388
22	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			316,152 165,342
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	64,84	149,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	120,00	42,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	65,00	58,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	50,00	20,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,30	14,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	3,30	8,91
		<i>Total</i>	lei			569,074
23	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 577,583 449,213
	7122050013400	Zidar	h-om	5,7980	64,84	375,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	64,84	73,27
	1411122201475	Blocuri de fortan	m3	0,9800	850,00	833,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	8 000,00	8,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,40	48,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	4,50	29,34
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	300,00	40,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	20,50	2,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	450,00	166,50
		<i>Total</i>	lei			473,275
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,163 9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2430226101010/1	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			862,317
25	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			21,898 16,858
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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 crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		<i>Total</i>	lei			985,428
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,	m2			140,476 110,228

1	2	3	4	5	6	7
		pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	64,84	97,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	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	300,00	7,80
	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
		Total	lei			6 321,431
27	CF02D5 k=8	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=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2			280,684 ----- 217,862
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,84	176,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	41,50
	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	14,78
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	4,50	30,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,30
		Total	lei			11 244,213
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			39,198 ----- 2,918
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	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
		Total	lei			3 351,412
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			339,352 ----- 158,858
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	155,00	162,75
	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			15 270,840
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			138,370 ----- 32,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,94
	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	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele, vopsite				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			138,370
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			27,233
						27,233
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62
		Total	lei			137,526
32	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - перегородки	m2			60,950
						60,950
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	64,84	30,47
		Total	lei			329,128
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 820,025
						52,520
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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	6,12
	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			3 203,244
34	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 324,912
						51,872
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	64,84	49,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	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			12 984,137
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			288,000
						162,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	64,84	156,91
	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			288,000
36	RpCJ06C k=3	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=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000	m			196,675
						163,397
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	64,84	99,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	64,84	64,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,40	9,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 800,00	15,96
	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	300,00	7,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,04
		Total	lei			4 641,523
37	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			23,368
						16,858
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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 crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
		Total	lei			551,494
38	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			307,852
						158,858
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	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			1 009,754
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			145,449
						96,351
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	64,84	96,35
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	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			311,260
40	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			29,374
						12,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	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			62,860
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,983
						1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			8,524
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,701
						35,662
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	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			91,380

1	2	3	4	5	6	7
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,983 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,75	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			8,524
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,303 35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	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			105,509
		1.1.5. Incalzire				
45	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,594 2,594
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	64,84	2,59
		Total	lei			4,150
46	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			34,664 24,639
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnice 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			415,970
47	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			63,606 58,356
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	64,84	58,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Total	lei			254,424
48	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			7,781 7,781
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	64,84	7,78
		Total	lei			7,781
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,484 6,484
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	64,84	6,48
		Total	lei			25,936
50	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			32,029 28,530
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	64,84	28,53
	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			128,118
51	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			209,170 131,625
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	64,84	131,63

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			836,681
52	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc			1 795,440
						129,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2822115700040	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	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
		<i>Total</i>	lei			1 795,440
53	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			46,226
						9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	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
		<i>Total</i>	lei			138,678
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			110,553
						14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	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
		<i>Total</i>	lei			221,106
55	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			110,884
						55,114
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	64,84	55,11
	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
		<i>Total</i>	lei			221,768
56	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			49,808
						16,858
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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
		<i>Total</i>	lei			49,808
57	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			110,884
						55,114
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	64,84	55,11
	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
		<i>Total</i>	lei			443,536
58	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta	m			51,686

1	2	3	4	5	6	7
		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				25,936
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216710001/2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	25,00	25,75
		Total	lei			620,232
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 Cot ppr d=25mm	buc			17,146
						11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	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 polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			102,877
60	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			15,646
						11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	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			31,292
61	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			26,784
						16,858
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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			53,567
62	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			21,018
						12,968
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	64,84	12,97
	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			252,216
63	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97,260
						97,260
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	64,84	90,78
		Total	lei			389,040
64	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			174,928
						84,292

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	64,84	84,29
	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
		<i>Total</i>	lei			699,713
65	RpIE02A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a instalației de încălzire centrală, executate cu conducte din oțel, corpuri de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase de aerisire, având suprafața de încălzire de pînă la 100 mp	m2			28,813 25,288
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3900	64,84	25,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,03
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			77,795
66	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații avînd diametrul 3/8"-1"	m			8,759 6,484
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,1000	64,84	6,48
	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			105,108
		1.1.6. Instalatii sanitare				
67	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,598 61,598
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	64,84	61,60
		<i>Total</i>	lei			123,196
68	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71,324 71,324
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	64,84	71,32
		<i>Total</i>	lei			285,296
69	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avînd diametru de 1/2"	buc			55,114 55,114
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	64,84	55,11
		<i>Total</i>	lei			110,228
70	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pînă la 500 l	buc			483,309 381,259
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	5,8800	64,84	381,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	45,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			483,309
71	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avînd diametru de 3/4"	buc			58,356 58,356
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	64,84	58,36
		<i>Total</i>	lei			466,848
72	RpSA01A	Demontarea tevii din oțel pentru instalații, zincată, existentă în exteriorul clădirii, în pămînt avînd diametru de 1/2"-1"	m			14,913 14,913
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,91
		<i>Total</i>	lei			477,222
73	RpSA03B	Demontarea tevii din oțel zincată existentă în interiorul clădirii, avînd diametru de 1 1/4"-2"	m			24,639 24,639

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
		Total	lei			147,835
74	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51,224
						51,224
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	64,84	51,22
		Total	lei			819,578
75	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41,498
						41,498
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	64,84	41,50
		Total	lei			82,995
76	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			36,310
						36,310
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	64,84	36,31
		Total	lei			36,310
77	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			16,278
						7,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	64,84	7,13
	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			65,110
78	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			12,950
						10,374
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	64,84	10,37
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	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			51,798
79	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			68,216
						16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	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			272,863
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			1 526,642
						149,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	650,00	663,00
	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	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	400,00	408,00
		Total	lei			3 053,284
81	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			729,680
						129,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	64,84	129,68
	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			1 459,360

1	2	3	4	5	6	7
82	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 009,888 337,168
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	64,84	337,17
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	676,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	463,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	115,00	118,45
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	77,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	128,75
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	95,00	97,85
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	65,00	33,47
		Total	lei			6 029,664
83	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			226,940 226,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	64,84	226,94
		Total	lei			226,940
84	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			473,994 18,804
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,80
	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			473,994
85	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			99,467 23,342
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,34
	29131242016450	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	75,00	76,12
		Total	lei			895,207
86	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			63,161 16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	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			568,449
87	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			69,595 14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	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			278,379
88	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			93,839 24,639

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
	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
		<i>Total</i>	lei			1 501,427
89	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			46,796 22,046
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	64,84	22,05
	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			187,182
90	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			79,139 24,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
	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			316,557
91	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			56,796 22,046
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	64,84	22,05
	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			227,182
92	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			46,796 22,046
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	64,84	22,05
	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			187,182
93	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			77,139 24,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
	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			77,139
94	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			95,118 38,904
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,90
	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			1 521,896
95	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			56,302 19,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,45

1	2	3	4	5	6	7
	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			112,604
96	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			37,552
						19,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,45
	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
		<i>Total</i>	lei			37,552
97	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			28,408
						16,858
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	64,84	16,86
	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
		<i>Total</i>	lei			56,817
98	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			52,986
						31,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	64,84	31,77
	2875274204040/6	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în 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 și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			158,959
99	RpSA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			112,128
						48,630
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	64,84	48,63
	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
		<i>Total</i>	lei			3 588,080
100	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm	buc			16,051
						9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	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
		<i>Total</i>	lei			224,714
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 Mufa PPR d=20mm	buc			13,551
						9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			108,408
102	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc			26,688
						14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	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			266,882
103	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			68,216
						16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	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			272,863
104	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			24,597
						21,397
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,40
	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			737,901
105	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97,260
						97,260
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	64,84	90,78
		Total	lei			778,080
106	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			174,928
						84,292
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	64,84	84,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,40	53,47
	1421102200587	Nisip sortat spalata 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			1 399,427
107	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,539
						4,539
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	64,84	4,54
		Total	lei			136,164
108	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			9,726
						9,726

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,73
		<i>Total</i>	lei			291,780
109	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			5,187
						5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,19
		<i>Total</i>	lei			9,337
		1.1.7. Lucrari diverse				
110	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88,182
						88,182
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	64,84	88,18
		<i>Total</i>	lei			749,550
111	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			1 425,450
112	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			32,420
						32,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	64,84	32,42
		<i>Total</i>	lei			275,570
113	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			81,050
						81,050
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,84	64,84
		<i>Total</i>	lei			688,925
114	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379,962
						379,962
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	64,84	379,96
		<i>Total</i>	lei			3 229,680
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
115	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27,232
						27,232
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
		<i>Total</i>	lei			27,232
116	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,003
						9,726
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	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	300,00	0,30
	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			11,003
117	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,968
						12,968
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,84	12,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			389,040
118	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,532
						19,452
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	64,84	19,45
	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			735,960
		2.2. Lucrari de montare				
119	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,265
						14,265
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,84	14,26
		<i>Total</i>	lei			42,794
120	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,890
						3,890
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	64,84	3,89
		<i>Total</i>	lei			11,671
121	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			2,269
						2,269
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	64,84	2,27
		<i>Total</i>	lei			68,082
122	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 257,287
						3 345,743
	1	Muncitor	h-om	51,6000	64,84	3 345,74
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	32 000,00	224,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	55 000,00	36,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	32 000,00	352,00
	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	1,03
	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
		<i>Total</i>	lei			1 577,186
123	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			49,779
						43,443
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	64,84	43,44
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,50	6,17

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	7,50	0,16
		Total	lei			1 493,364
124		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			380,000
125		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			130,000
126	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			42 444,150
						20 554,300
	1	Muncitor	h-om	317,0000	64,84	20 554,30
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	32 000,00	17 920,00
	1011924	Electrozi Э42А, 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	2,75
	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 mm ²	t	0,0030	35 000,00	175,00
	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			848,883
127		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			550,000
						0,000
	471678726-5	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			1 100,000
128	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			46,476
						9,726
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	64,84	9,73
	3150145100145	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur - Tub Led	buc	1,0500	35,00	36,75
		Total	lei			371,808
129	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 148,800
						2 087,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 087,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	0,00
	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			21,488
130		Intrerupator cu o clapa	buc			50,000
						0,000
	471678726-1	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50,000
131	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			6 283,550 4 934,300
	1	Muncitor	h-om	76,1000	64,84	4 934,30
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	32 000,00	480,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	35 000,00	175,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,25
	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	34,15
	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
		<i>Total</i>	lei			125,671
132		Priza ordinara	buc			65,000 0,000
	471678726-2	Priza ordinara	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			130,000
133		Cutie pentru intrerupator si priza	buc			5,000 0,000
	471678726-4	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			15,000
134	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			51,151 40,201
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	64,84	40,20
	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			102,302
135	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			86,130 48,630
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	64,84	48,63
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			86,130
136	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			59,960 16,210
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	64,84	16,21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	175,00	43,75
		<i>Total</i>	lei			59,960

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.