

Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziua nr.49, Galata

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-1

Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziului nr.49

Valoarea de deviz 822 856 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. Bloc Alimentar cu toate incaperile aferente				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	141,200	34,385 32,737	4 855,106 4 622,408
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	141,200	14,139 12,591	1 996,428 1 777,850
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	141,200	58,148 29,379	8 210,476 4 148,314
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	141,200	17,249 5,876	2 435,629 829,663
5	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (600x600)	m2	141,200	404,517 121,713	57 117,862 17 185,876
Total Pardosele						74 615,501
Inclusiv salariu						28 564,111
		1.2. Tavane				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	141,200	12,580 11,332	1 776,283 1 600,065
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	141,200	17,249 5,876	2 435,629 829,663
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	141,200	78,487 64,214	11 082,409 9 067,031
9	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 2 mm grosime,	m2	141,200	32,092	4 531,365

1	2	3	4	5	6	7
		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) k-2			26,021	3 674,222
10	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	141,200	16,251 8,394	2 294,688 1 185,233
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	141,200	27,948 23,083	3 946,237 3 259,390
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	141,200	3,295 1,259	465,268 177,785
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	141,200	37,092 23,083	5 237,413 3 259,390
Total Tavane						31 769,292
Inclusiv salariu						23 052,779
		1.3. Pereti				
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,300	169,340 165,783	50,802 49,735
15	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	170,870	67,371 67,152	11 511,670 11 474,262
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	42,860	17,628 17,628	755,544 755,544
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	487,500	12,580 11,332	6 132,701 5 524,301
18	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	1,500	1 095,765 176,107	1 643,648 264,160
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2	487,500	4,645 1,259	2 264,486 613,811
20	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc.,	m	243,500	66,931 46,167	16 297,701 11 241,664

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	243,500	3,295 1,259	802,357 306,591
22	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	243,500	297,946 102,827	72 549,895 25 038,253
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	306,500	65,393 51,203	20 042,839 15 693,842
24	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	306,500	16,251 8,394	4 981,051 2 572,761
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	306,500	27,948 23,083	8 566,016 7 075,092
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	306,500	21,367 12,591	6 548,848 3 859,141
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	306,500	3,295 1,259	1 009,948 385,914
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	306,500	37,092 23,084	11 368,765 7 075,093
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	15,000	73,570 20,985	1 103,550 314,775
Total Pereti						165 629,821
Inclusiv salariu						92 244,939
		1.4. Stilaje PAL melaminat				
30	pret piata	Raft metalic Moduline 1195x580x2130 mm, 5 polite RAL3020 cu PAL melaminat	set	5,000	1 674,670 0,000	8 373,350 0,000
Total Stilaje PAL melaminat						8 373,350
Inclusiv salariu						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	48,150	17,627 17,627	848,718 848,718
32	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Grile metalice	kg	90,000	1,158 1,049	104,255 94,432
33	RpCP15A	Repararea grilajelor-armonica, metalice, simple	kg	90,000	24,978 14,270	2 247,996 1 284,282
34	RpCP12C	Montarea gratiilor la ferestre, simple	kg	90,000	40,483 10,912	3 643,458 982,098
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	12,500	58,020 47,006	725,244 587,580
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	14,980	1 133,502 30,640	16 979,861 458,984
37	CK21B1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2	30,220	1 315,171 37,354	39 744,465 1 128,825
38	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	9,600	1 576,499 55,820	15 134,389 535,873
39	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime (interioare)	m	189,250	31,294 27,700	5 922,349 5 242,263
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2	14,800	97,020 62,368	1 435,892 923,046
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2	14,800	27,949 23,084	413,638 341,636
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (interioare)	m2	14,800	3,295 1,259	48,768 18,635
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2	14,800	37,093 23,084	548,974 341,636
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,500	107,617	1 237,599

1	2	3	4	5	6	7
					3,777	43,439
45	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	10,500	106,367 15,109	1 116,850 158,647
46	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	17,800	297,946 102,826	5 303,441 1 830,311
47	CF60S	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice simple, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (Corob)	m2	29,250	232,876 100,133	6 811,631 2 928,876
Total Timplarie						102 267,528
Inclusiv salariu						17 749,281
		1.6. Sistema de incalzire				
48	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	14,000	6,715 6,715	94,013 94,013
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,000	4,197 4,197	50,364 50,364
50	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	25,000	19,658 12,591	491,450 314,775
51	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	25,000	31,478 31,478	786,938 786,938
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,000	19,563 18,047	489,086 451,177
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	20,524 18,467	123,142 110,801
54	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	56,000	39,714 8,394	2 223,984 470,064
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	m	125,000	31,427 14,690	3 928,376 1 836,188

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25,0 mm.				
56	IC30A	Dop din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/8"	buc	6,000	30,900 5,456	185,401 32,737
57	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	buc	25,000	14,884 7,555	372,112 188,865
58	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	buc	15,000	17,891 10,912	268,366 163,683
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	buc	30,000	12,474 7,555	374,234 226,638
60	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	24,000	34,754 8,394	834,096 201,456
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	24,000	65,763 9,653	1 578,314 231,674
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,000	34,136 6,295	819,252 151,092
63	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	12,000	1 045,745 83,940	12 548,940 1 007,280
64	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	125,000	9,777 3,777	1 222,163 472,163
65	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	125,000	3,358 3,358	419,700 419,700
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	125,000	2,518 2,518	314,775 314,775
Total Sistema de incalzire						27 124,706
Inclusiv salariu						7 524,383
		1.7. Apeduct. Canalizare				
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru	m	60,000	26,861	1 611,648

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu diametrul de 50 mm			26,861	1 611,648
68	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	30,000	35,255 35,255	1 057,644 1 057,644
69	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	65,000	12,591 12,591	818,415 818,415
70	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	21,000	35,675 35,675	749,165 749,165
71	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	15,000	39,871 39,871	598,072 598,072
72	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	46,167 46,167	46,167 46,167
73	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	5,000	27,627 25,182	138,133 125,910
74	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 20 mm	buc	5,000	57,804 31,897	289,018 159,486
75	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	35,000	26,021 26,021	910,749 910,749
76	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,000	19,559 18,047	684,572 631,649
77	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	100,000	27,202 13,850	2 720,226 1 385,010
78	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	125,000	24,281 12,591	3 035,187 1 573,875
79	IC38A	Piesa de racordare Cot cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	90,000	9,401 6,295	846,049 566,595
80	IC38A	Piesa de racordare Mufa cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	22,000	8,561 6,295	188,332 138,501
81	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	buc	30,000	13,407 9,653	402,214 289,593

1	2	3	4	5	6	7
82	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	30,000	34,754 8,394	1 042,620 251,820
83	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	10,000	34,754 8,394	347,540 83,940
84	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	16,000	70,934 15,109	1 134,947 241,747
85	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	35,000	19,127 3,777	669,456 132,206
86	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	36,000	66,069 36,094	2 378,497 1 299,391
87	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	20,000	45,373 27,700	907,465 554,004
88	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	41,099 27,700	410,991 277,002
89	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	20,000	60,748 27,700	1 214,965 554,004
90	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	45,373 27,700	453,734 277,002
91	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	50,000	45,978 29,379	2 298,911 1 468,950
92	RpSA44E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	55,000	18,263 2,938	1 004,459 161,584
93	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	30,000	27,824 20,146	834,709 604,368
94	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de	buc	22,000	27,825	612,148

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm			20,146	443,203
95	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	31,173 20,146	374,077 241,747
96	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	26,961 20,146	161,766 120,874
97	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	7,000	57,804 12,171	404,631 85,199
98	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu 2 compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,000	5 825,450 77,644	11 650,901 155,289
99	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	693,940 83,940	1 387,880 167,880
100	RpSC21B	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	15,000	852,870 102,827	12 793,054 1 542,398
101	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	693,940 83,940	10 409,100 1 259,100
102	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,000	601,016 48,266	1 803,047 144,797
103	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, Boiler 80l	buc	3,000	1 830,235 146,895	5 490,705 440,685
104	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	4,000	34,754 8,394	139,016 33,576
105	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	10,000	34,754 8,394	347,540 83,940
106	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 546,522 214,047	3 093,044 428,094

1	2	3	4	5	6	7
107	RpSD31A	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)	buc	1,000	1 555,808 211,948	1 555,808 211,948
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	125,000	6,296 6,296	786,938 786,938
109	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	125,000	2,938 2,938	367,238 367,238
110	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	125,000	3,358 3,358	419,700 419,700
Total Apeduct. Canalizare						78 590,478
Inclusiv salariu						23 501,103
		1.8. Electricitate				
111	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	17,627 17,627	211,528 211,528
112	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,000	6,295 6,295	220,342 220,342
113	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	47,000	7,853 6,295	369,086 295,888
114	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	60,000	8,394 8,394	503,640 503,640
115	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	60,000	18,617 12,591	1 116,996 755,460
116	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, ППН-48	buc	3,000	855,207 97,370	2 565,622 292,111
117	08-03-526- 1	Automat bipolar AD-12/2P/16A/30mA	buc	30,000	308,779 65,473	9 263,356 1 964,196
118	08-03-526- 1	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	25,000	140,688 65,473	3 517,212 1 636,830
119	piata	Bara N nul 6x9 mm	buc	8,000	12,500	100,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
120	piata	Sina de impamantare	buc	8,000	12,500 0,000	100,000 0,000
121	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,270	1 964,044 700,900	530,292 189,243
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent, avind sectiunea VVG 3x1,5 mmp	m	250,000	22,216 14,270	5 553,934 3 567,450
123	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent, avind sectiunea VVG 3x2,5 mmp	m	500,000	27,045 14,690	13 522,690 7 344,750
124	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent de protectie, avind sectiunea VVG 5x2,5 mmp	m	125,000	40,257 20,146	5 032,066 2 518,200
125	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	100,000	40,506 31,897	4 050,569 3 189,720
126	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	50,000	52,517 13,011	2 625,868 650,535
127	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	15,000	48,521 11,332	727,813 169,978
128	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 4x18 W, fara tub tip LED	buc	15,000	629,042 51,203	9 435,627 768,051
129	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc	4,000	293,930 39,452	1 175,721 157,807
Total Electricitate						60 622,362
Inclusiv salariu						24 435,729
		1.9. Lucrari diverse				
130	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	12,000	33,156 33,156	397,876 397,876
131	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,000	46,587 46,587	559,040 559,040

1	2	3	4	5	6	7
132	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,000	105,000 0,000	1 260,000 0,000
Total Lucrari diverse						2 216,916
Inclusiv salariu						956,916
Total Bloc Alimentar cu toate incaperile aferente						551 209,954
Inclusiv salariu						218 029,241
Total			lei		551 218	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		49 057	
Cheltuieli de transport			4,00 %		13 064	
Total			100,00 +		613 339	
Cheltuieli de regie			7,50 %		46 000	
Total			100,00 +		659 339	
Beneficiu de deviz			4,00 %		26 374	
Total			100,00 +		685 713	
TVA			20,00 %		137 143	

Total deviz: **822 856**
Inclusiv salariu **218 033**

Intocmit (Vicoliv Grup SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica)
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDirectia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica
Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziua nr.49, Galata

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № DL-1

Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziului nr.49

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc Alimentar cu toate incaperile aferente				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			34,385
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	41,97	16,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	41,97	16,368
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,96	1,148
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,500
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,139
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	41,97	6,296
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,96	1,148
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58,148
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,42	18,460
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,239
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,96	0,230
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,540
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,249
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,78	11,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
5	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (600x600)	m2			404,517
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,171
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	1,0300	250,00	257,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,67	14,863
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,67	4,203
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,00	0,288
		1.2. Tavane				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,580
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,96	1,148
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,249

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,78	11,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			78,487
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	41,97	64,214
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,81	12,923
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,96	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,00	0,468
9	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 2 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) k-2	m2			32,092
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	41,97	26,021
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,81	5,177
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,96	0,046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,080
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	24,00	0,768
10	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			16,251
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,150
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,67	0,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,96	0,007
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,948
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,887
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,96	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,295
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,84	1,776
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,092
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,083
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,83	0,170
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,96	0,046
		1.3. Pereti				
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			169,340
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,887
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,897
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,96	2,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
15	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,371
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,97	33,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,97	33,576
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,96	0,069
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,628
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,814
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,580

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,96	1,148
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
18	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 095,765
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	41,97	149,665
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,441
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	675,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,67	11,010
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 333,34	4,445
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,42	30,800
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	2,83	55,921
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	220,00	46,493
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	22,96	3,490
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,500
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2			4,645
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	24165861053031	Amorsa-grund Betonogrund	kg	0,1500	20,84	3,126
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
20	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			66,931
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,97	31,477
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	41,97	8,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	16,30	0,326
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,4000	1,42	4,828
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6500	2,83	1,839
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	220,00	2,860
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,96	0,069
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	12,50	1,375
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	11,25	9,000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	16,30	0,408
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	45,00	0,050
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,295
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,84	1,776
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
22	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			297,946
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,433
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	165,00	173,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,42	0,568
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,96	0,184
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,67	14,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,00	0,288
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de	m2			65,393

1	2	3	4	5	6	7
		ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,81	12,923
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,96	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	24,00	0,384
24	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			16,251
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,150
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,67	0,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,96	0,007
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,948
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,886
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,96	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,367
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	41,97	8,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	17,78	8,766
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,295
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,84	1,776
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,092
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,83	0,170
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,96	0,046
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			73,570
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,875
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	50,00	50,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,42	0,710
		1.4. Stilaje PAL melaminat				
30	pret piata	Raft metalic Moduline 1195x580x2130 mm, 5 polite RAL3020 cu PAL melaminat	set			1 674,670
	0013257436	Raft metalic Moduline 1195x580x2130 mm, 5 polite RAL3020 cu PAL melaminat	set	1,0000	1 674,67	1 674,670
		1.5. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,627
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,813
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,813
32	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Grile metalice	kg			1,158
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	41,97	0,839
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	41,97	0,168
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	41,97	0,042
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	18,00	0,019
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	9,60	0,015
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	250,00	0,075
33	RpCP15A	Repararea grilajelor-armonica, metalice,	kg			24,978

1	2	3	4	5	6	7
		simple				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2200	41,97	9,233
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	41,97	5,036
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,0200	12,50	0,250
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0030	52,00	0,156
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	41,67	0,417
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	18,00	1,800
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	32,67	0,163
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,98	0,012
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	68,00	5,440
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0300	55,00	1,650
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	24,00	0,720
34	RpCPI2C	Montarea gratiilor la ferestre, simple	kg			40,483
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	41,97	5,456
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	41,97	5,456
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0300	12,50	13,133
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	32,67	0,167
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	52,00	0,424
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	41,67	0,425
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	1,42	0,072
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	18,00	4,590
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	68,00	6,800
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	55,00	2,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	24,00	1,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			58,020
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	41,97	47,006
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	41,50	4,980
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	41,00	4,100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,17	0,243
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,20	0,520
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,525
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	21,50	0,645
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 133,502
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	41,97	27,701
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,939
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 061,67	1 061,670
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	68,89	32,380
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	21,50	3,548
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,20	2,080
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,98	1,584
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
37	CK21B1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2			1 315,171
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8000	41,97	33,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,97	3,778
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,700
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3030	68,89	20,874
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1060	21,50	2,279
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,20	2,080
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,98	1,584
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
38	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			1 576,499
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	41,97	52,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,050
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	68,89	14,467

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	21,50	1,570
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,98	0,792
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
39	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime (interioare)	m			31,294
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	41,97	18,467
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	41,97	9,233
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,42	1,392
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	750,00	0,749
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	220,00	1,364
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,96	0,034
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2			97,020
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	41,97	62,368
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,50	6,450
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,81	26,444
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,96	0,258
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	24,00	0,710
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2			27,949
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,886
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,832
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,96	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (interioare)	m2			3,295
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,84	1,776
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2			37,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,83	0,170
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,96	0,047
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			107,617
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	41,97	3,358
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	101,64	101,640
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
45	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			106,367
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	41,97	11,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	87,97	89,729
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,428
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
46	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	m2			297,946

1	2	3	4	5	6	7
		montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,432
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	165,00	173,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,42	0,568
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,96	0,183
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,67	14,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,00	0,289
47	CF60S	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice simple, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (Corob)	m2			232,876
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3858	41,97	100,133
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	24,44	51,581
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	5,34	3,944
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,95	26,422
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,40	5,190
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	9,67	22,838
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	9,67	14,723
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	3,67	1,800
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,50	1,891
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,97	1,462
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,25	1,457
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,076
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	24,00	1,360
		1.6. Sistema de incalzire				
48	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,715
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,715
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,197
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	41,97	4,197
50	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			19,658
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,50	3,750
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,60	0,576
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	18,00	2,466
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	12,50	0,275
51	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,478
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	41,97	4,197
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,281
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,563
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,97	13,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,469
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,220
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,090
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,96	0,138
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			20,524
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	41,97	18,467
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	41,00	0,820
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	16,17	1,132
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,50	0,105
54	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			39,714
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	24,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,57	0,570
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,67	0,670
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,43	1,430
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	24,00	2,400
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			31,427
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,690
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	16,25	16,738
56	IC30A	Dop din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/8"	buc			30,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	41,97	5,456
	25231567138001	Fitinguri din fonta Dop 3/8"	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,50	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	21,50	0,344
57	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	buc			14,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari 25,0 mm	buc	1,0000	5,75	5,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
58	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	buc			17,891
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari 25,0 mm	buc	1,0000	4,75	4,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,50	0,315
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	68,00	1,768
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	buc			12,474
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) 25,0 mm	buc	1,0000	3,34	3,340
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
60	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			34,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			65,763
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			34,136
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,50	22,500
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,02	2,040
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,45	0,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	24,00	2,400
63	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 045,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	950,00	950,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,50	0,375
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,50	1,290

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,03	3,090
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
64	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,000
65	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,358
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,97	3,358
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,518
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,97	2,518
		1.7. Apeduct. Canalizare				
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,861
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	41,97	26,861
68	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			35,255
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	41,97	35,255
69	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,591
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
70	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			35,675
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	41,97	35,675
71	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,871
72	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			46,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,97	46,167
73	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			27,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	41,97	25,182
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0250	41,00	1,025
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	16,17	1,294
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	10,50	0,126
74	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 20 mm	buc			57,804
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	41,97	31,897
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 20 mm	buc	1,0000	25,00	25,250
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	0,65	0,656
75	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			26,021
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	41,97	1,679
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	41,97	24,343
76	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,559
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,97	13,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,469
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,220
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,086
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,96	0,138
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
77	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material	buc			27,202

1	2	3	4	5	6	7
		plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,97	13,850
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,50	12,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,125
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,264
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,96	0,023
78	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			24,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	1,0300	11,35	11,690
79	IC38A	Piesa de racordare Cot cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			9,401
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101024	Piesa de racordare Cot 20,0 mm	buc	1,0000	1,75	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	68,00	1,020
80	IC38A	Piesa de racordare Mufa cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			8,561
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101025	Piesa de racordare Mufa 20,0 mm	buc	1,0000	0,91	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	68,00	1,020
81	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	buc			13,407
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	28752741101026	Piesa de racordare teu 20 mm	buc	1,0000	1,75	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,50	0,315
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	68,00	1,564
82	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			34,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
83	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			34,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
84	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			70,934
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	41,97	15,109
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	55,00	55,825
85	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			19,127
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,50	12,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,150
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,02	1,020
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,08	1,080
86	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire,	m			66,069

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	41,97	36,094
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	1,0300	26,87	28,783
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	21,50	0,715
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	20,84	0,325
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	16,17	0,151
87	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			45,373
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	41,97	27,700
	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	14,17	14,524
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,50	1,740
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	20,84	0,812
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,17	0,597
88	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			41,099
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	41,97	27,700
	25231567122302	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	10,00	10,250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,50	1,742
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	20,84	0,811
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,17	0,597
89	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			60,748
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	41,97	27,700
	25231567122303	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	29,17	29,899
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,50	1,740
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	20,84	0,812
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,17	0,597
90	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			45,373
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	41,97	27,700
	25231567122304	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	14,17	14,524
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	21,50	1,742
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	20,84	0,811
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,17	0,597
91	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,978
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	41,97	29,379
	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	1,0300	14,85	15,984
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	21,50	0,224
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0040	20,84	0,087
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	16,17	0,304
92	RpSA44E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			18,263
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,50	12,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,02	1,020
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,08	1,080
93	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			27,824
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,146
	252315671223011	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	6,25	6,500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	21,50	0,603
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	20,84	0,238
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,17	0,336
94	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			27,825
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,146
	252315671223012	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	6,25	6,500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	21,50	0,604
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	20,84	0,239
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,17	0,337
95	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			31,173
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,146
	252315671223013	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	9,47	9,849
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	21,50	0,604
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	20,84	0,238
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,17	0,337
96	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			26,961
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,146
	252315671223014	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	5,42	5,637
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	21,50	0,602
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	20,84	0,240
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,17	0,337
97	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			57,804
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	41,97	12,171
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	1,0000	45,00	45,450
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	21,50	0,077
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,50	0,106
98	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu 2 compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			5 825,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,644
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,0000	5 500,00	5 610,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,50	25,500
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	16,84	10,306
99	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			693,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,000
100	RpSC21B	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din	buc			852,870

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	41,97	102,827
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	600,00	615,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,250
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,250
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,25	6,919
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,50	25,625
101	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			693,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,000
102	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			601,016
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	41,97	48,266
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	550,00	552,750
103	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, Boiler 80l	buc			1 830,235
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	41,97	146,895
	012467466414	Boiler 80L	buc	1,0000	1 683,34	1 683,340
104	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			34,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
105	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			34,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
106	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 546,522
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	41,97	214,047
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,425
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	206,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,950
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	80,00	82,400
107	RpSD31A	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)	buc			1 555,808
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0500	41,97	211,948
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	247,50	252,450
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	55,00	56,100
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	283,34	289,007
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	166,67	170,003
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	28,25	576,300
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			6,296
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	41,97	6,296
109	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,938
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	41,97	2,938

1	2	3	4	5	6	7
110	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			3,358
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	41,97	3,358
		1.8. Electricitate				
111	RpCU05F1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc			17,627
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,109
112	RpCU05A1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc			6,295
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,839
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	41,97	5,456
113	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidări	buc			7,853
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	41,97	2,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2200	2,83	0,623
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,220
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0050	22,96	0,115
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
114	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adâncimea de până la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m			8,394
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2000	41,97	8,394
115	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de până la 50 cmp	m			18,617
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,7000	2,83	4,811
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,110
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,96	0,230
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,675
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
116	08-03-572-8	Bloc de comandă de executare tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat în nisă, IIPh-48	buc			855,207
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,370
	124654364	Dulap IIPh-48	buc	1,0000	560,00	560,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	32,46	9,738
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	0,1700	52,00	8,840
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	41,97	1,259
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,0100	11 250,00	112,500
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,100
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	68,00	37,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,1000	280,00	28,000
117	08-03-526-1	Automat bipolar AD-12/2P/16A/30mA	buc			308,779
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,97	65,473
	1312314	Automat bipolar AD-12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	188,09	188,090
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,46	2,272
	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,013
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,2200	2,08	2,538
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,08	2,538
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	65,00	0,390
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,97	1,511
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,0010	11 250,00	11,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,080
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,50	0,013
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0060	17,00	0,102
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	25,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,00	8,840
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
118	08-03-526-1	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc			140,688
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,97	65,473
	13123141	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	1,0000	20,00	20,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,46	2,272
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,08	2,538
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,08	2,538
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,390
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,97	1,511
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 250,00	11,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,080
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,50	0,012
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,102
	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	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	68,00	8,840
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
119	piata	Bara N nul 6x9 mm	buc			12,500
	12423536	Bara N nul 6x9 mm	buc	1,0000	12,50	12,500
120	piata	Sina de impamantare	buc			12,500
	124235361	Sina de impamantare	buc	1,0000	12,50	12,500
121	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 964,044
	1	Muncitor	h-om	16,7000	41,97	700,900
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 300,00	60,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,08	25,378
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,08	25,378
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	16,667
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,400
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	21,50	10,752
	53090011	Teava polietilena 20 mm	m	100,0000	10,20	1 020,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	24,00	7,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,111
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,278
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	31,111
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent, avind sectiunea VVG 3x1,5 mmp	m			22,216
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	41,97	14,270
	11110001000331	Cordoane de cupru VVG 3x1,5 mmp	m	1,0500	7,34	7,938
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,25	0,008
123	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent, avind sectiunea VVG 3x2,5 mmp	m			27,045
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	41,97	14,690
	11110001000332	Cordoane de cupru VVG 3x2,5 mmp	m	1,0500	11,42	12,351
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,25	0,005
124	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, montate aparent de protectie, avind sectiunea VVG 5x2,5 mmp	m			40,257
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4800	41,97	20,146

1	2	3	4	5	6	7
	11110001000333	Cordoane de cupru VVG 5x2,5 mmp	m	1,0500	18,59	20,105
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0200	0,28	0,006
125	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			40,506
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	41,97	31,897
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	4,50	4,500
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	2,05	4,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,83	0,008
126	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			52,517
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	32,50	33,150
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,17	4,170
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,83	0,014
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,50	0,052
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,46	0,920
127	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			48,521
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,332
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	32,50	32,825
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,17	4,170
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,50	0,052
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,83	0,142
128	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 4x18 W, fara tub tip LED	buc			629,042
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	41,97	51,203
	287527440050211	Tub LED	buc	4,0000	43,34	173,360
	28752744005021	Corp de iluminat 4x18 W LED	buc	1,0000	400,00	400,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,55	1,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,83	0,226
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	9,76	1,952
129	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc			293,930
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	41,97	39,452
	28752744005022	Corp de iluminat 60 W LED	buc	1,0000	250,00	250,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,55	1,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,83	0,227
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	9,76	1,952
		1.9. Lucrari diverse				
130	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			33,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	41,97	33,156
131	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,587
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,587
132	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			105,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	280,00	105,000

INTOCMIT
Antreprenor
Vicoliv Grup SRL

APROBAT:
Investitor
Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul
Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziua nr.49, Galata

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № DL-1

Lucrari de reparatie capitala in cadrul Gimnaziului nr.49

Valoarea de deviz 822 856 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 № DL-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	97,269	41,97	4 082,380
2.	7122050013400	Zidar	h-om	388,553	41,97	16 307,569
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	269,425	41,97	11 307,767
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	778,780	41,97	32 685,397
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,700	41,97	2 043,939
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,887	41,97	414,957
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	724,621	41,97	30 412,343
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	453,252	41,97	19 022,986
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	76,248	41,97	3 200,129
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	455,700	41,97	19 125,730
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	200,700	41,97	8 423,380
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,580	41,97	695,863
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	449,610	41,97	18 870,131
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	304,180	41,97	12 766,435
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	39,536	41,97	1 659,326
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,360	41,97	15,109
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,176	41,97	1 518,307
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	33,300	41,97	1 397,601
19.	7422010060100	Timplar	h-om	22,972	41,97	964,135
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,800	41,97	956,916
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	631,809	41,97	26 517,024
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,702	41,97	1 750,233
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	92,723	41,97	3 891,584
		Total manopera				218 033

Materiale:

1.	0013257436	Raft metalic Moduline 1195x580x2130 mm, 5 polite RAL3020 cu PAL melaminat	set	5,000	1 674,67	8 373,350
2.	012467466414	Boiler 80L	buc	3,000	1 683,34	5 050,020
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	31,950	18,00	575,100
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	16 300,00	16,300
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,750	32,46	154,185
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,055	12,50	0,687
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,205	52,00	166,660
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,394	2,08	146,420
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,770	50,00	38,500
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,394	2,08	146,420
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,330	65,00	21,450
12.	1019852	Vopsea	kg	2,070	41,97	86,878

13.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	15,150	32,50	492,375
14.	11110001000331	Cordoane de cupru VVG 3x1,5 mm	m	270,375	7,34	1 984,553
15.	11110001000332	Cordoane de cupru VVG 3x2,5 mm	m	540,750	11,42	6 175,365
16.	11110001000333	Cordoane de cupru VVG 5x2,5 mm	m	135,188	18,59	2 513,145
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,054	25,00	1,350
18.	12423536	Bara N nul 6x9 mm	buc	8,000	12,50	100,000
19.	124235361	Sina de impamantare	buc	8,000	12,50	100,000
20.	124654364	Dulap IIIPH-48	buc	3,000	560,00	1 680,000
21.	1312314	Automat bipolar AD-12/2P/16A/30mA	buc	30,000	188,09	5 642,700
22.	13123141	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	25,000	20,00	500,000
23.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,350	750,00	1 012,500
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,375	220,00	2 282,500
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,150	220,00	33,000
26.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,317	220,00	69,740
27.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	1,495	41,00	61,295
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,195	10,50	254,046
29.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,998	12,50	37,475
30.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 333,34	6,667
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 050,000	0,05	402,500
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,085	11 250,00	956,250
33.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,980	1 061,67	15 903,817
34.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	9,600	1 500,00	14 400,000
35.	2051142950700	Dibluri	buc	138,000	0,60	82,800
36.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	44,094	0,97	42,771
37.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,761	10,50	49,990
38.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,985	25,00	24,625
39.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,671	16,17	59,360
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,285	16,17	36,948
41.	2320167317232	Dicloretan	kg	3,908	20,84	81,443
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,642	9,60	15,763
43.	2413217300101	Clema de legatura	buc	18,025	0,25	4,506
44.	2413217300102	Clema de prindere	buc	2,575	0,28	0,721
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,520	18,00	63,360
46.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	8,543	21,50	183,676
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,214	68,89	1 254,762
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	105,900	11,84	1 253,856
49.	24165861053031	Amorsa-grund Betongrund	kg	73,125	20,84	1 523,925
50.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,500	41,50	62,250
51.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,818	41,67	75,756
52.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	185,000	26,67	4 933,950
53.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,896	21,50	105,264
54.	24302261000001	Fuga	kg	128,589	15,00	1 928,835
55.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	117,196	26,78	3 138,508
56.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,572	21,50	55,298
57.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,440	21,50	95,460
58.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,375	21,50	8,062
59.	2430226101600	Chit silionic	kg	6,376	21,50	137,083
60.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	14,345	3,67	52,646
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,025	21,50	0,537
62.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	90,000	1,08	97,200
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	67,155	4,67	313,614
64.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 045,200	3,67	3 835,884
65.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,800	9,76	37,088
66.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	44,535	9,67	430,653
67.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,780	25,00	19,500
68.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	65,00	133,900
69.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	34,000	55,00	1 870,000
70.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,020	55,00	56,100
71.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	10,710	87,97	942,159

72.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,500	101,64	1 168,860
73.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	38,563	26,87	1 036,188
74.	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	53,817	14,85	799,182
75.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	128,750	11,35	1 461,312
76.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	128,750	16,25	2 092,188
77.	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,225	11,25	103,781
78.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,224	16,84	20,612
79.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,400	28,25	576,300
80.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	7,070	45,00	318,150
81.	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	20,500	14,17	290,485
82.	25231567122301 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	31,200	6,25	195,000
83.	25231567122301 2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	22,880	6,25	143,000
84.	25231567122301 3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	12,480	9,47	118,186
85.	25231567122301 4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	6,240	5,42	33,821
86.	25231567122302	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	10,250	10,00	102,500
87.	25231567122303	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	20,500	29,17	597,985
88.	25231567122304	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	10,250	14,17	145,243
89.	25231567138001	Fitinguri din fonta Dop 3/8"	buc	6,000	25,00	150,000
90.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,000	1,02	48,960
91.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	69,081	9,67	668,013
92.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	56,000	0,57	31,920
93.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,020	166,67	170,003
94.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	492,470	6,50	3 201,055
95.	2622102438000	Lavoar	buc	15,375	600,00	9 225,000
96.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081	850,00	1 768,850
97.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060	200,00	412,000
98.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4,500	3,67	16,515
99.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,590	1,42	6,518
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 980,785	1,42	4 232,714
101.	26511221004022	Ciment M-400	kg	32,535	1,42	46,200
102.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	31,000	1,42	44,020
103.	2652102100713	Var pasta	m3	0,196	750,00	147,000
104.	2652102100737	Var hidratat	kg	187,915	2,83	531,799
105.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	127,080	4,67	593,464
106.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	142,910	2,83	404,437
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 600,410	1,81	6 516,742
108.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	151,105	17,78	2 686,647
109.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	487,892	4,58	2 234,546
110.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru	kg	216,228	1,81	391,373

		tencuiala, cu grosime 10 mm				
111.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	145,436	250,00	36 359,000
112.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	61,732	24,44	1 508,730
113.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,946	0,00	0,000
114.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,487	0,00	0,000
115.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,731	0,00	0,000
116.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,121	0,00	0,000
117.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	571,860	3,67	2 098,726
118.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	274,365	165,00	45 270,225
119.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	255,380	5,20	1 327,976
120.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	194,800	11,25	2 191,500
121.	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	94,554	12,50	1 181,925
122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,606	5,34	115,376
123.	2710703520285	Profil de suport	m	64,672	11,95	772,830
124.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,800	12,50	22,500
125.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	5,050	0,65	3,282
126.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,870	16,30	79,381
127.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,088	16,30	99,234
128.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	200,000	2,05	410,000
129.	2746167335100	Priza	buc	51,000	32,50	1 657,500
130.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	15,000	50,00	750,000
131.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	65,000	4,17	271,050
132.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	100,000	4,50	450,000
133.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,400	45,00	153,000
134.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,020	283,34	289,007
135.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	30,220	1 250,00	37 775,000
136.	2822115700000	Radiator	buc	12,000	950,00	11 400,000
137.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,000	22,50	540,000
138.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	26,785	12,50	334,812
139.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,909	32,67	29,698
140.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	261,000	0,35	91,350
141.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	170,498	0,25	42,624
142.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	379,506	0,40	151,802
143.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	38,000	0,55	20,900
144.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,000	0,45	21,600
145.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	100,000	0,46	46,000
146.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	56,000	0,67	37,520
147.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	90,000	1,02	91,800
148.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	56,000	1,43	80,080
149.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	1,004	52,00	52,208
150.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	90,000	0,60	54,000
151.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,250	12,50	28,125
152.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	2,040	5 500,00	11 220,000
153.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,375	50,00	768,750
154.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,040	50,00	102,000
155.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,415	50,00	870,750
156.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	34,830	12,50	435,375
157.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,060	80,00	164,800
158.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari 25,0 mm	buc	25,000	5,75	143,750
159.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari 25,0 mm	buc	15,000	4,75	71,250
160.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) 25,0 mm	buc	30,000	3,34	100,200
161.	28752741101024	Piesa de racordare Cot 20,0 mm	buc	90,000	1,75	157,500
162.	28752741101025	Piesa de racordare Mufa 20,0 mm	buc	22,000	0,91	20,020
163.	28752741101026	Piesa de racordare teu 20 mm	buc	30,000	1,75	52,500

164.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	78,000	25,00	1 950,000
165.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,500	12,50	93,750
166.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	24,000	55,00	1 320,000
167.	2875274204000	Bratara fixare	buc	56,000	24,00	1 344,000
168.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	190,000	12,50	2 375,000
169.	28752744005021	Corp de iluminat 4x18 W LED	buc	15,000	400,00	6 000,000
170.	28752744005021	Tub LED	buc	60,000	43,34	2 600,400
171.	28752744005022	Corp de iluminat 60 W LED	buc	4,000	250,00	1 000,000
172.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,000	1,03	37,080
173.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,015	550,00	1 658,250
174.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	17,000	500,00	8 500,000
175.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	16,240	55,00	893,200
176.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 20 mm	buc	5,050	25,00	126,250
177.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060	45,00	92,700
178.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	45,00	92,700
179.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,020	247,50	252,450
180.	3220137315778	Decapant	kg	1,342	20,84	27,967
181.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,540	1,98	80,268
182.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,006	750,00	4,500
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,279	22,96	924,807
184.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	22,96	2,296
185.	4100126202818	Apa	m3	15,525	22,96	356,454
186.	5009030	Flanse	10 buc	0,270	2,50	0,675
187.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,640	1,20	10,368
188.	5009062	Papuci de cablu	buc	335,500	2,80	939,400
189.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	55,000	2,50	137,500
190.	5009090	Profil de montaj	buc	0,135	21,50	2,903
191.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,100	55,00	60,500
192.	5009619	Ate de cusut	kg	0,055	12,50	0,687
193.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,081	24,00	1,944
194.	53090011	Teava polietilena 20 mm	m	27,000	10,20	275,400
195.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,330	17,00	5,610
196.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,660	25,00	16,500
197.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	73,795	5,20	383,734
		Total materiale de constructii				326 611

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,440	1,00	0,440
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,800	68,00	598,400
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,027	250,00	6,750
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,203	10,00	12,030
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,363	10,00	243,630
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,555	250,00	138,750
7.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	7,200	55,00	396,000
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	16,200	68,00	1 101,600
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,750	68,00	255,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	56,335	10,00	563,350
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,005	24,00	408,120
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,000	150,00	750,000
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,121	45,00	185,445
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,438	24,00	10,512
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,258	24,00	462,192
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,200	24,00	52,800

17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,219	25,00	5,475
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,500	280,00	1 260,000
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,440	280,00	123,200
		Total utilaje de construcții				6 574

Total:

Total	lei	551 218
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	49 057
Cheltuieli de transport	4,00 %	13 064
Total	100,00 +	613 339
Cheltuieli de regie	7,50 %	46 000
Total	100,00 +	659 339
Beneficiu de deviz	4,00 %	26 374
Total	100,00 +	685 713
TVA	20,00 %	137 143

Total deviz: 822 856

Intocmit

(Vicoliv Grup SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
Sectorul Botanica)

(funcția, semnătura)