

Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

Valoarea de deviz 1 107 986 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				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	132,100	34,385 32,737	4 542,205 4 324,504
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	132,100	14,139 12,591	1 867,763 1 663,272
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	169,030	58,149 29,379	9 828,868 4 965,932
4	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pt 1 cm in plus k=2)	m2	169,030	9,773 5,036	1 651,898 851,303
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betonocontact intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	169,030	14,784 5,876	2 499,006 993,186
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	169,030	404,518 121,713	68 375,594 20 573,149
Total Pardosele						88 765,334
Inclusiv salariu						33 371,346
		1.2. Tavan				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	164,830	12,580 11,332	2 073,545 1 867,837
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	23,950	24,273 9,653	581,341 231,192

1	2	3	4	5	6	7
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonocontact intr-un strat, la tavane interioare	m2	164,830	14,784 5,876	2 436,912 968,508
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	164,830	78,487 64,214	12 937,069 10 584,410
11	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	164,830	32,092 26,021	5 289,712 4 289,107
12	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	164,830	16,251 8,394	2 678,714 1 383,583
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	164,830	27,948 23,084	4 606,653 3 804,854
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	164,830	3,295 1,259	543,131 207,537
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	164,830	37,092 23,083	6 113,911 3 804,853
Total Tavan						37 260,988
Inclusiv salariu						27 141,881
1.3. Copertine						
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	14,000	30,418 30,218	425,858 423,058
17	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase	m	18,000	77,346 49,525	1 392,234 891,443
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0071 se iau dupa proiect.	m2	14,000	16,304 12,381	228,254 173,337
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	8,400	18,910 10,492	158,842 88,137
20	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20%	m2	8,400	56,914 4,197	478,074 35,255

1	2	3	4	5	6	7
21	CI17B	Placare cu panouri OSB, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	8,400	302,967 104,925	2 544,921 881,370
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	8,400	62,274 41,970	523,105 352,548
23	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	14,000	234,016 65,053	3 276,229 910,749
Total Copertine						9 027,517
Inclusiv salariu						3 755,897
1.4. Pereti						
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,940	169,337 165,781	328,513 321,616
25	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	26,840	15,268 13,430	409,806 360,472
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	27,650	17,627 17,627	487,398 487,398
27	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	175,110	67,371 67,152	11 797,314 11 758,986
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	437,850	12,580 11,332	5 508,110 4 961,673
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	6,620	1 094,569 176,106	7 246,047 1 165,822
30	CF59O	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: cutie pt mascarea tevilor	m2	3,000	222,006 102,071	666,017 306,213
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2	437,850	4,645 1,259	2 033,857 551,297
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	831,920	15,012 1,889	12 488,712 1 571,205
33	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2	437,850	91,177	39 921,956

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane			71,349	31 240,160
34	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	437,850	45,565 35,255	19 950,824 15 436,314
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	438,850	17,249 5,876	7 569,942 2 578,595
36	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	383,570	303,196 102,827	116 296,960 39 441,161
37	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	35,280	65,393 51,203	2 307,053 1 806,456
38	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	35,280	16,251 8,394	573,349 296,140
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,280	27,948 23,084	986,002 814,386
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,280	3,295 1,259	116,251 44,421
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,280	37,092 23,084	1 308,615 814,386
42	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	19,000	103,500 75,546	1 966,492 1 435,374
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -	buc	16,000	73,570 20,985	1 177,120 335,760

1	2	3	4	5	6	7
		Grile din PVC				
Total Pereti						233 140,338
Inclusiv salariu						115 727,835
1.5. Stelaje						
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	23,400	17,627 17,627	412,482 412,482
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	334,100	22,298 8,814	7 449,758 2 944,658
46	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2	23,400	279,523 58,338	6 540,832 1 365,117
47	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,330	847,558 306,382	279,694 101,106
48	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,330	1 117,015 415,503	368,615 137,116
Total Stelaje						15 051,381
Inclusiv salariu						4 960,479
1.6. Timplarie						
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	71,940	17,627 17,627	1 268,116 1 268,116
50	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, 2 deschideri si plasa moschit)	m2	45,860	1 254,609 46,545	57 536,349 2 134,540
51	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	26,080	1 333,903 33,996	34 788,196 886,608
53	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	12,000	457,025 104,925	5 484,300 1 259,100
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase	m	20,300	120,065	2 437,322

1	2	3	4	5	6	7
		plastice, pentru ferestre si usi			15,109	306,716
55	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	14,400	110,577 3,777	1 592,313 54,393
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	29,900	12,580 11,332	376,138 338,823
57	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	165,520	62,590 55,400	10 359,934 9 169,874
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2	26,080	97,019 62,367	2 530,259 1 626,543
59	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	26,080	16,251 8,394	423,836 218,916
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	26,080	3,295 1,259	85,936 32,837
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,080	27,948 23,084	728,882 602,018
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	26,080	3,295 1,259	85,936 32,837
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,080	37,092 23,084	967,366 602,018
64	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, 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	15,000	303,196 102,826	4 547,942 1 542,397
Total Timplarie						123 212,825
Inclusiv salariu						20 075,736
1.7. Incalzire						
65	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	80,000	19,658 12,591	1 572,640 1 007,280

1	2	3	4	5	6	7
66	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,000	6,715 6,715	80,582 80,582
67	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	48,000	4,197 4,197	201,456 201,456
68	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	22,400	2 202,899 39,452	49 344,947 883,720
69	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,000	34,734 8,394	972,552 235,032
70	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,000	7,983 6,715	31,931 26,861
71	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	80,000	33,526 16,788	2 682,040 1 343,040
72	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez 25x3/4	buc	18,000	54,135 7,555	974,421 135,983
73	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm trecere 25x3/4	buc	4,000	54,135 7,554	216,538 30,218
74	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25 mm	buc	20,000	10,884 7,555	217,690 151,092
75	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25 mm	buc	10,000	10,634 7,555	106,345 75,546
76	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Teu 25,0 mm	buc	9,000	16,481 10,912	148,330 98,210
77	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc	48,000	100,192 23,084	4 809,240 1 108,008
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	14,000	60,763 9,653	850,683 135,143
79	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu	buc	2,000	57,171	114,342

1	2	3	4	5	6	7
		mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"			6,295	12,591
80	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	7,000	51,697 4,197	361,879 29,379
81	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	40,000	45,721 12,591	1 828,840 503,640
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	10,000	35,255 35,255	352,548 352,548
83	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	10,000	16,788 16,788	167,880 167,880
84	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,000	16,375 3,357	65,501 13,430
85	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	8,000	3,358 3,358	26,861 26,861
Total Incalzire						65 127,246
Inclusiv salariu						6 618,500
		1.8. Lucrari santehnice. Apeduct. Canalizare				
86	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	46,167 46,167	46,167 46,167
87	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,000	39,872 39,872	119,615 119,615
88	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	5,000	41,970 41,970	209,850 209,850
89	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	9,000	33,576 33,576	302,184 302,184
90	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,000	25,182 25,182	151,092 151,092
91	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,000	35,674 35,674	107,023 107,023

1	2	3	4	5	6	7
92	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	62,000	33,156 33,156	2 055,691 2 055,691
93	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	26,000	26,861 26,861	698,381 698,381
94	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,000	12,591 12,591	755,460 755,460
95	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	1,000	1 546,352 214,047	1 546,352 214,047
96	RpSC23B1	Montarea spalatorului cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	5,000	5 430,385 81,841	27 151,924 409,207
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	915,974 96,531	2 747,921 289,593
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	743,940 83,940	2 231,820 251,820
99	RpSD35A 1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	5,000	592,621 39,871	2 963,107 199,357
100	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	19,000	44,933 9,233	853,735 175,435
101	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	57,651 11,752	230,606 47,006
102	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm	m	36,000	60,824 31,477	2 189,672 1 133,190
103	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	24,000	66,640 31,477	1 599,354 755,460
104	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	9,000	98,278 12,171	884,502 109,542
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,	buc	20,000	32,651	653,011

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot cu suport d=15			6,295	125,910
106	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,000	29,301 15,949	1 172,030 637,944
107	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 110 mm	m	62,000	44,105 15,949	2 734,491 988,813
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45 grd 110 mm	buc	16,000	25,180 14,270	402,877 228,317
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90 grd 110 mm	buc	7,000	25,180 14,270	176,260 99,889
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 110 mm	buc	14,000	46,939 15,949	657,140 223,280
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 110 mm	buc	3,000	29,349 14,270	88,048 42,809
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 110 mm	buc	2,000	43,608 15,948	87,217 31,897
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere 110/50 mm	buc	5,000	47,350 14,270	236,748 71,349
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	4,000	40,180 14,270	160,719 57,079
115	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	28,099 12,591	730,561 327,366
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45 grd 50 mm	buc	8,000	16,673 10,912	133,386 87,298
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90 grd 50 mm	buc	6,000	16,673 10,912	100,039 65,473

1	2	3	4	5	6	7
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 50 mm	buc	2,000	17,503 10,912	35,006 21,824
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 50 mm	buc	1,000	62,443 12,591	62,443 12,591
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de teu 50 mm	buc	8,000	42,443 12,591	339,544 100,728
121	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	18,000	37,112 20,565	668,024 370,175
122	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	22,000	45,269 25,182	995,921 554,004
123	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,000	35,255 35,255	493,567 493,567
124	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, în pereți din beton simplu pînă la 15 cm grosime	buc	14,000	16,788 16,788	235,032 235,032
125	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	12,000	17,091 3,777	205,097 45,328
126	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	6,295 6,295	377,730 377,730
127	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,000	4,197 4,197	25,182 25,182
128	RpSF09A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	2,938 2,938	176,274 176,274
129	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate 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 avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	9,400	3,358 3,358	31,561 31,561

Total Lucrari santehnice.

57 822,364

1	2	3	4	5	6	7
Apeduct. Canalizare						
Inclusiv salariu						13 461,540
Total			lei		629 407,993	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		50 650,473	
Cheltuieli de transport			3,00 %		12 038,951	
Total			100,00 +		692 097,417	
Cheltuieli de regie			7,50 %		51 907,305	
Total			100,00 +		744 004,722	
Beneficiu de deviz			3,00 %		22 320,142	
Total			100,00 +		766 324,864	
Total Bloc alimentar cu toate incaperile						766 324,864
Inclusiv salariu						225 113,214
2. Electricitate						
2.1. Lucrari de constructie						
130	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 <hr/> 17,627	211,528 <hr/> 211,528
131	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 <hr/> 6,295	220,342 <hr/> 220,342
132	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	47,000	7,853 <hr/> 6,295	369,086 <hr/> 295,888
133	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30x30 mm	m	500,000	5,036 <hr/> 5,036	2 518,200 <hr/> 2 518,200
134	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	500,000	18,617 <hr/> 12,591	9 308,300 <hr/> 6 295,500
Total			lei		12 627,456	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		2 146,828	
Cheltuieli de transport			3,00 %		78,609	
Total			100,00 +		14 852,893	
Cheltuieli de regie			7,50 %		1 113,967	
Total			100,00 +		15 966,860	
Beneficiu de deviz			3,00 %		479,006	
Total			100,00 +		16 445,866	
Total Lucrari de constructie						16 445,866
Inclusiv salariu						9 541,458
2.2. Lucrari de montare						

1	2	3	4	5	6	7
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	36,000	9,233 9,233	332,402 332,402
136	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	29,000	2,518 2,518	73,028 73,028
137	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	396,000	1,469 1,469	581,704 581,704
138	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,000	246,784 246,784	740,351 740,351
139	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	7,250	3 250,847 2 165,652	23 568,641 15 700,977
140		Cablu 3x1.5 mmp	m	171,000	8,900 0,000	1 521,900 0,000
141		Cablu 3x2.5 mmp	m	225,000	13,950 0,000	3 138,750 0,000
142		Cablu 5x4 mmp	m	20,000	29,840 0,000	596,800 0,000
143		Cablu 5x6 mmp	m	40,000	57,000 0,000	2 280,000 0,000
144		Cablu 5x10 mmp	m	22,000	77,000 0,000	1 694,000 0,000
145		Cablu 5x35 mmp	m	15,000	246,670 0,000	3 700,050 0,000
146		Cutie de ramificatie	buc	20,000	14,500 0,000	290,000 0,000
147	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	511,000	30,650 28,120	15 662,211 14 369,269
148	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	130,014 99,469	260,029 198,938
149	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	375,604 133,045	375,604 133,045

1	2	3	4	5	6	7
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,260	6 252,565 4 868,519	1 625,667 1 265,815
151		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2x36 W ermetic	buc	26,000	316,670 0,000	8 233,420 0,000
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc	52,000	55,299 6,295	2 875,548 327,366
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,000	111,978 65,473	1 231,763 720,205
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	175,463 97,371	701,853 389,482
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130	1 487,377 1 351,431	193,359 175,686
156		Intrerupator cu o clapa	buc	13,000	32,500 0,000	422,500 0,000
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,100	3 785,620 3 193,920	378,562 319,392
158		Priza	buc	10,000	32,500 0,000	325,000 0,000
159		Cutie pentru intrerupator si prize	buc	29,000	4,500 0,000	130,500 0,000
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,000	1 456,380 347,931	1 456,380 347,931
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,300	2 024,377 797,430	607,313 239,229
Total			lei			72 997,335
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			8 080,834
Cheltuieli de transport			3,00 %			1 065,271
Total			100,00 +			82 143,440
Cheltuieli de regie			35,00 %			12 570,187
Total			100,00 +			94 713,627
Beneficiu de deviz			3,00 %			2 841,409
Total			100,00 +			97 555,036
Total Lucrari de montare						97 555,036
Inclusiv salariu						35 914,820
2.3. Utilaj						

1	2	3	4	5	6	7
162		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74У1 100А	buc	1,000	1 072,500 0,000	1 072,500 0,000
163		Dulap metalic ЦРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,000	715,000 0,000	715,000 0,000
164		Intrerupator automat 1F 16A	buc	5,000	22,000 0,000	110,000 0,000
165		Intrerupator automat 3F 16A	buc	1,000	58,340 0,000	58,340 0,000
166		Intrerupator automat 3F 20A	buc	5,000	58,340 0,000	291,700 0,000
167		Intrerupator automat 3F 50A	buc	2,000	82,880 0,000	165,760 0,000
168		Intrerupator automat 3F 63A	buc	1,000	82,880 0,000	82,880 0,000
169		Demaror magnetic 380V	buc	1,000	1 025,000 0,000	1 025,000 0,000
Total			lei		3 521,180	
Cheltuieli de achizitionare si depozitar			1,20 %		42,254	
Total Utilaj					3 563,434	
Inclusiv salariu					0,000	
Total Electricitate					117 564,336	
Inclusiv salariu					45 456,278	
3. Ventilare						
170	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	5,200	54,306 46,167	282,389 240,068
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	82,800	38,401 37,773	3 179,618 3 127,604
172	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	7,000	243,088 104,505	1 701,614 731,537
173	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2	2,750	1 732,517 59,808	4 764,422 164,473
174	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2	18,000	621,856	11 193,401

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm			113,739	2 047,297
175	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	1,090	777,345 228,317	847,306 248,865
176	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,500	395,522 214,046	197,761 107,023
177	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,000	916,061 371,434	2 748,184 1 114,303
178	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	310,641 144,377	310,641 144,377
179	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000	4 481,807 809,182	4 481,807 809,182
180	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	83,700	36,415 12,591	3 047,899 1 053,867
Total			lei			32 755,042
Asigurarea sociala si medicala				22,50 %		2 202,434
Cheltuieli de transport				3,00 %		665,650
Total				100,00 +		35 623,126
Cheltuieli de regie				7,50 %		2 671,735
Total				100,00 +		38 294,861
Beneficiu de deviz				3,00 %		1 148,846
Total				100,00 +		39 443,707
Total Ventilare						39 443,707
Inclusiv salariu						9 788,596
Total				lei		923 322
TVA				20,00 %		184 664

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 107 986
280 353

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
Botanica)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDirectia Educatie Tineret si Sport Botanica
Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31 (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				
		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			58,149
	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	9,240
	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	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pt 1 cm in plus k=2)	m2			9,773
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	4,197
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,839
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,42	3,053
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	1,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,96	0,046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,067
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betoncontact intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			14,784
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	24302261010101	Grund cu quart Betoncontact	kg	0,4150	20,84	8,649
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			404,518
	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	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	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,67	4,203

1	2	3	4	5	6	7
	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. Tavan				
7	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	6,295
	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
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			24,273
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	41,97	9,653
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	20,84	10,420
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	10,50	4,200
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betoncontact intr-un strat, la tavane interioare	m2			14,784
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	24302261010101	Grund cu quart Betoncontact	kg	0,4150	20,84	8,649
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
10	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
11	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	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
12	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
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele 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
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a 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
15	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. Copertine				
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			30,418

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	41,97	15,109
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,109
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
17	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de șarpanta deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase	m			77,346
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9700	41,97	40,711
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	41,97	8,814
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	3 333,34	26,667
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0500	16,30	0,815
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	24,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0071 se iau dupa proiect.	m2			16,304
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	41,97	9,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 333,34	1,667
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,30	1,956
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,910
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,098
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
20	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20%	m2			56,914
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	41,97	1,679
	2682162611300	Saltele din vata minerala	m2	1,0500	48,67	52,637
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	10,00	0,080
21	CI17B	Placare cu panouri OSB, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2			302,967
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	41,97	96,531
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	27321036460001	Panouri OSB	m2	1,1000	131,95	145,145
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,30	1,630
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 333,34	46,667
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	45,00	4,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62,274
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	41,27	7,429
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	25,00	3,000
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	20,84	2,501
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,250
	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
23	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			234,016
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	41,97	60,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,938
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	13,45	8,473
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,15	0,787

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,313
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,50	4,607
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,220
		1.4. Pereti				
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			169,337
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,887
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,895
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,96	2,755
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,800
25	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			15,268
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	41,97	13,430
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,96	1,148
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,17	0,485
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,50	0,105
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,627
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,814
27	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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
28	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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 094,569
	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	3,323
	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	46,419
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	22,96	3,490
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,500
30	CF590	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: cutie pt mascarea tevilor	m2			222,006
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4320	41,97	102,071
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,44	25,790
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	5,34	4,932
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,95	26,421
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	29,67	30,712
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	6,67	15,753
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,67	5,078
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,67	1,000
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,50	1,891
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,88	1,459
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,695
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,064
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	24,00	1,140
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2			4,645
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	24165861053031	Amorsa-grund Betonoground	kg	0,1500	20,84	3,126
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260

1	2	3	4	5	6	7
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,012
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,679
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,210
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,625
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,056
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,30	0,163
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,43	0,129
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
33	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			91,177
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	41,97	62,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,42	5,893
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,83	7,641
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	220,00	5,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,96	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,225
34	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			45,565
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	41,97	28,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	6,715
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,42	2,187
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,83	4,811
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,96	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,135
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			17,249
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	26,78	11,114
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
36	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			303,196
	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	170,00	178,500
	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
37	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			65,393
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
38	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
39	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
40	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
41	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
42	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			103,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	41,97	67,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,42	8,804
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,83	9,905
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	220,00	8,580
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,96	0,230
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	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
	28112363062001	Grila din PVC	buc	1,0000	50,00	50,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,42	0,710
		1.5. Stelaje				
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			17,627
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,814
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			22,298
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,67	0,163
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	41,67	0,417
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,360
46	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suportii metalice	m2			279,523

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	41,97	49,944
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	13,50	81,567
	26701122050501	Placi OSB 22 mm	m2	1,0500	131,95	139,517
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
47	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			847,558
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	41,97	306,382
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	41,27	354,921
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,20	102,961
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	7,50	14,248
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,50	30,976
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	28,84	38,070
48	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 117,015
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	41,97	415,503
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	504,000
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	25,00	148,748
	2320116200573	Benzina auto	l	1,1000	16,17	17,788
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,50	30,976
		1.6. Timplarie				
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,627
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,814
50	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, 2 deschideri si plasa moschit)	m2			1 254,609
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	41,97	46,545
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, 2 deschideri si plasa moschit)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,78	5,070
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	9,76	15,518
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	9,76	15,909
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	9,76	4,978
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	78,89	9,704
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,000
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	25,00	2,598
51	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			0,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	41,97	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	41,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	
	20301129300001	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 500,00	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,30	
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,50	
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	68,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	
52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 333,903
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,638
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu nu mai putin de 5 camere)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,89	39,445
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	21,50	3,763
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,120
	4011106202741	Energie electrica	kwh	1,0000	1,98	1,980
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
53	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			457,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	41,97	101,567
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			120,065
	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	101,40	103,428
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
55	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			110,577
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	41,97	3,358
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	104,60	104,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
56	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	6,295
	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
57	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			62,590
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	41,97	36,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	41,97	18,467
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,42	2,783
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	750,00	1,500
	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	2,728
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,96	0,069
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,090
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,020
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2			97,019
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	41,97	62,367
	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	0,257
	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
59	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
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	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
61	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	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
63	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
64	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			303,196
	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	170,00	178,500
	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
		1.7. Incalzire				
65	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	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,50	0,275
66	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,715
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,715
67	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,197
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	41,97	4,197
68	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			2 202,899
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	41,97	39,452
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	2 139,14	2 160,531
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	52,00	2,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,50	0,275
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	41,27	0,041
69	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			34,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,50	22,500
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,12	0,240
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	24,00	3,600
70	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,983
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,715
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	25,00	0,375
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	10,50	0,084
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,17	0,808
71	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire	m			33,526

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,788
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	16,25	16,738
72	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez 25x3/4	buc			54,135
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	287527411010211	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	45,00	45,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
73	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm trecere 25x3/4	buc			54,135
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,554
	2875274110102117	Piesa de racordare (fiting) trecere 25x3/4	buc	1,0000	45,00	45,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
74	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25 mm	buc			10,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	287527411010212	Piesa de racordare Cot 25 mm	buc	1,0000	1,75	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
75	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25 mm	buc			10,634
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	287527411010213	Piesa de racordare Mufa 25 mm	buc	1,0000	1,50	1,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	68,00	1,224
76	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Teu 25,0 mm	buc			16,481
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	287527411010214	Piesa de racordare Teu 25,0 mm	buc	1,0000	3,34	3,340
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,50	0,315
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	68,00	1,768
77	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc			100,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	41,97	23,084
	25231567138001	Fitinguri din fonta Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	12,50	0,475
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	21,50	1,634
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			60,763
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/4"	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,50	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,50	0,860
79	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			57,171
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,50	0,688
80	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc			51,697

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,500
81	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			45,721
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	24,00	24,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,03	1,030
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	24,00	3,600
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			35,255
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	41,97	32,737
83	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			16,788
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	41,97	1,259
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	41,97	15,529
84	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			16,375
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	41,97	3,357
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	41,27	0,330
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,358
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	41,97	3,358
		1.8. Lucrari santehnice. Apeduct. Canalizare				
86	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
87	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,872
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,872
88	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			41,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	41,97	41,970
89	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			33,576
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	41,97	33,576
90	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			25,182
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,97	25,182
91	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			35,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	41,97	35,674
92	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			33,156
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	41,97	33,156
93	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
94	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
95	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe	buc			1 546,352

1	2	3	4	5	6	7
		vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	41,97	214,047
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,255
	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
96	RpSC23B1	Montarea spalatorului cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			5 430,385
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	41,97	81,841
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	1,0000	4 967,67	5 067,023
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	50,00	102,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	50,00	102,000
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	12,50	38,250
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	35,00	39,270
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			915,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,531
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	459,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,25	3,443
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,000
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	200,00	204,000
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			743,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,000
99	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			592,621
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,871
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	552,750
100	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			44,933
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,233
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,700
101	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			57,651
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,752
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,900
102	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm	m			60,824
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	41,97	31,477
	25212167170502	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	11,25	11,475
	25231567194302	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,7000	1,75	1,225
	25231567194502	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,4500	1,75	0,787
	25231567194602	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,1000	1,25	0,125
	25231567195302	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,849
103	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			66,640

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	41,97	31,477
	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	16,25	16,575
	252315671943025	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,7000	1,75	1,225
	252315671945025	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,4500	3,34	1,503
	252315671946025	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,1000	1,25	0,125
	252315671953025	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,849
104	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			98,278
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	41,97	12,171
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm	buc	1,0000	85,00	85,850
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	21,50	0,098
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,159
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot cu suport d=15	buc			32,651
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) Cot cu suport d=15	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	68,00	1,020
106	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			29,301
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	2875274204040	Bratară 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
107	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			44,105
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	26,87	27,676
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	21,50	0,323
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,158
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45 grd 110 mm	buc			25,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210371	Cot 45 grd 110 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,50	0,752
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,158
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90 grd 110 mm	buc			25,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210372	Cot 90 grd 110 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,50	0,753
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,158
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 110 mm	buc			46,939
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25231567210151	Teu 110 mm	buc	1,0000	29,17	29,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	21,50	1,505
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,50	0,315
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 110 mm	buc			29,349
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210373	Mufa 110 mm	buc	1,0000	14,17	14,170

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,50	0,752
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,157
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 110 mm	buc			43,608
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,948
	25231567210152	Revizie 110 mm	buc	1,0000	25,84	25,840
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	21,50	1,505
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,50	0,315
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere 110/50 mm	buc			47,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210374	Trecere 110/50 mm	buc	1,0000	32,17	32,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,50	0,752
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,157
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere fonta/PVC 110 mm	buc			40,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210375	Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,50	0,752
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,50	0,158
115	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,099
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	14,85	15,296
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	21,50	0,086
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,50	0,126
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45 grd 50 mm	buc			16,673
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	252315672103711	Cot 45 grd 50 mm	buc	1,0000	5,42	5,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,50	0,215
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,50	0,126
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90 grd 50 mm	buc			16,673
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	252315672103721	Cot 90 grd 50 mm	buc	1,0000	5,42	5,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,50	0,215
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,50	0,126
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 50 mm	buc			17,503
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	252315672103731	Mufa 50 mm	buc	1,0000	6,25	6,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,50	0,215
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,50	0,126
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 50 mm	buc			62,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2523156721015110	Revizie 50 mm	buc	1,0000	49,17	49,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	21,50	0,430
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,50	0,252
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de teu 50 mm	buc			42,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	252315672101511	Teu 50 mm	buc	1,0000	29,17	29,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	21,50	0,430

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,50	0,252
121	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			37,112
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	41,97	20,565
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	15,67	15,670
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,150
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,264
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	22,96	0,023
122	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			45,269
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	41,97	25,182
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1,0000	19,21	19,210
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,150
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,264
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	22,96	0,023
123	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			35,255
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	41,97	32,737
124	RpCU05B	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidari, în pereți din beton simplu până la 15 cm grosime	buc			16,788
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	41,97	1,259
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	41,97	15,529
125	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			17,091
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	12,50	0,113
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	41,27	0,702
126	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			6,295
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	41,97	6,295
127	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,197
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	41,97	4,197
128	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			2,938
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	41,97	2,938
129	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			3,358
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	41,97	3,358
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrări de construcție				
130	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
131	RpCU05A1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidari, în pereți sau planșee din zidarie de cărămidă până la 15 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc			6,295

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,839
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	41,97	5,456
132	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	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 constructii tip A	kg	0,2200	2,83	0,623
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,220
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,96	0,115
	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
133	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30x30 mm	m			5,036
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	41,97	5,036
134	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			18,617
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,83	4,811
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,110
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,96	0,230
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat 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
		2.2. Lucrari de montare				
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			9,233
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,233
136	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,518
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,97	2,518
137	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,469
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	41,97	1,469
138	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,784
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,97	246,784
139	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 250,847
	1	Muncitor	h-om	51,6000	41,97	2 165,652
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	11 250,00	78,828
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	52 000,00	33,710
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	12 500,00	137,586
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,46	56,805
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	2,08	9,360
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	50,00	125,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	2,08	9,360
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	41,97	16,788
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,50	41,250
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,280
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	48,00	0,098
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	55,00	22,550
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	92,67	2,780
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	28,00	23,240
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	9,67	328,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,470
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	280,00	70,000
140		Cablu 3x1.5 mmp	m			8,900
	137	Cablu 3x1.5 mmp	m	1,0000	8,90	8,900
141		Cablu 3x2.5 mmp	m			13,950
	1307	Cablu 3x2.5 mmp	m	1,0000	13,95	13,950

1	2	3	4	5	6	7
142		Cablu 5x4 mmp	m			29,840
	13071	Cablu 5x4 mmp	m	1,0000	29,84	29,840
143		Cablu 5x6 mmp	m			57,000
	13072	Cablu 5x6 mmp	m	1,0000	57,00	57,000
144		Cablu 5x10 mmp	m			77,000
	13073	Cablu 5x10 mmp	m	1,0000	77,00	77,000
145		Cablu 5x35 mmp	m			246,670
	13074	Cablu 5x35 mmp	m	1,0000	246,67	246,670
146		Cutie de ramificatie	buc			14,500
	1307	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	14,50	14,500
147	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			30,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	41,97	28,120
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,01	2,255
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,50	0,275
148	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			130,014
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,46	3,246
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,00	5,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,97	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	2,00	0,440
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,600
149	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			375,604
	1	Muncitor	h-om	3,1700	41,97	133,045
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,46	2,597
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,50	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	52,00	19,396
	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	0,0120	65,00	0,780
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	41,97	1,637
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 250,00	33,750
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	55,00	1,705
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	28,00	170,800
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,50	0,013
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	17,00	0,204
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	25,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	280,00	1,680
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 252,565
	1	Muncitor	h-om	116,0000	41,97	4 868,519
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	750,00	2,308
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,08	424,319
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	13,50	27,538
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	48,00	134,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	1,00	2,681
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	280,00	750,400
151		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2x36 W ermetic	buc			316,670

1	2	3	4	5	6	7
	130711	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2x36 W ermetic	buc	1,0000	316,67	316,670
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc			55,299
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	41,97	6,295
	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta tip LED	buc	1,0500	46,67	49,004
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,978
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,97	65,473
	1011924	Electrozi Э42A, 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 "ИГC-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 "ИCЭИЛ", 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	1,00	0,130
	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
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			175,463
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,371
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,46	2,272
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	52,00	19,760
	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	0,0140	65,00	0,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	41,97	1,972
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 250,00	22,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,080
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-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	0,0020	12,50	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,00	0,153
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	3,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 487,377
	1	Muncitor	h-om	32,2000	41,97	1 351,431
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	750,00	2,308
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,038
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
156		Intreruptor cu o clapa	buc			32,500
	1333307	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	32,50	32,500
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 785,620

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	76,1000	41,97	3 193,920
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	65 000,00	195,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,46	0,780
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	52,00	141,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,08	20,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	2,08	20,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	280,00	33,600
158		Priza	buc			32,500
	133339907	Priza	buc	1,0000	32,50	32,500
159		Cutie pentru intrerupator si prize	buc			4,500
	111307	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	4,50	4,500
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 456,380
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,97	347,931
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 250,00	911,250
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	130,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,46	25,319
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,140
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1,00	2,540
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,200
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 024,377
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,430
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 250,00	1 035,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	130,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,46	19,477
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,140
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,130
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,200
		2.3. Utilaj				
162		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74У1 100А	buc			1 072,500
	158	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74У1 100А	buc	1,0000	1 072,50	1 072,500
163		Dulap metalic ШРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc			715,000
	1580	Dulap metalic ШРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,0000	715,00	715,000
164		Intrerupator automat 1F 16А	buc			22,000
	1581	Intrerupator automat 1F 16А	buc	1,0000	22,00	22,000
165		Intrerupator automat 3F 16А	buc			58,340
	15781	Intrerupator automat 3F 16А	buc	1,0000	58,34	58,340
166		Intrerupator automat 3F 20А	buc			58,340
	15782	Intrerupator automat 3F 20А	buc	1,0000	58,34	58,340
167		Intrerupator automat 3F 50А	buc			82,880
	15783	Intrerupator automat 3F 50А	buc	1,0000	82,88	82,880
168		Intrerupator automat 3F 63А	buc			82,880
	15784	Intrerupator automat 3F 63А	buc	1,0000	82,88	82,880
169		Demaror magnetic 380V	buc			1 025,000
	15811	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
		3. Ventilare				
170	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			54,306
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	41,97	46,167
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	16,17	0,162
	1711317309326	Crpe de sters	kg	0,0100	10,50	0,105
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,60	1,152
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0600	18,00	1,080
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,00	5,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			38,401
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	41,97	37,773
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,17	0,113
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,50	0,315
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
172	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiiu de 0,5 mm grosime	m2			243,088
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	41,97	104,505
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	12,50	24,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,00	0,900
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	14,37	2,874
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0700	65,00	4,550
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	28,00	7,000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	52,00	12,480
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,60	2,112
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	16,30	1,304
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	13,45	57,162
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,28	1,680
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	68,00	19,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
173	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2			1 732,517
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	41,97	54,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	41,97	1,050
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	1 650,00	1 650,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	32,67	1,633
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,98	0,159
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	41,67	2,917
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	18,00	18,000
174	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			621,856
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	41,97	113,739
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	32,67	1,320
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	41,67	1,894
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,20	0,052
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	28,00	1,357
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,00	0,420
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,21	22,963
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,60	0,582
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,17	0,980
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,30	0,329
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	13,45	61,130
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	13,45	97,808
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	13,45	122,260
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	13,45	183,391
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,182
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,28	3,394
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
175	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			777,345
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	41,97	228,317
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,180
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,67	1,961
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,20	1,040
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	65,00	1,169
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	28,00	10,640
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,17	0,065
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,30	4,890
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	13,45	100,875
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	13,45	161,400
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	13,45	201,750
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,720
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,28	1,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	68,00	4,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
176	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			395,522
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	41,97	214,046
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,180
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,67	1,960
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,20	1,040
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,170
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	28,00	10,640
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,17	0,064
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,30	0,488
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	13,45	100,876
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,720
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,28	1,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	68,00	4,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
177	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			916,061
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	41,97	371,434
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,180
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,67	1,960
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,20	1,040
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,170
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	28,00	10,640
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,17	0,065
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,30	0,489
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	13,45	100,875
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	13,45	161,400
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	13,45	201,750
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,720
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,28	1,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	68,00	4,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
178	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			310,641
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,97	144,377
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,50	0,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	18,00	1,800
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,20	35,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	4,50	0,068
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,560
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	52,00	0,884
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	13,50	1,148
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,25	1,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	9,60	0,096
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,41	1,640
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,41	0,410
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,200
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,41	0,410
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	16,30	1,793
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	13,45	0,188
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	13,45	5,111
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	13,45	28,918
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	13,45	23,672
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	41,27	4,127

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,60	10,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	13,45	13,450
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,160
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,12	0,120
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,67	10,680
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,28	3,360
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	68,00	10,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
179	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			4 481,807
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	41,97	809,182
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	18,00	3,980
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	41,67	6,280
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 500,00	1 507,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,60	1,737
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,12	3,377
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,86	7,779
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,30	2,949
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	17,00	3,417
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	2 000,00	2 010,000
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,38	10,693
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	2,50	22,613
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,00	6,800
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	250,00	75,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	7,00	10,500
180	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			36,415
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,721
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,42	0,085
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,60	15,214
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,303
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	220,00	0,441
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,60	0,192
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,30	0,327
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,00	5,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100

INTOCMIT
Antreprenor
SRL Vicoliv Grup

APROBAT:
Investitor
Directia Educatie Tineret si Sport Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

Valoarea de deviz 1 107 986 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	464,396	41,97	19 490,700
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 146,1005	41,97	48 101,838
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	101,7855	41,97	4 271,938
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	693,0837	41,97	29 088,722
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,2768	41,97	1 396,627
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,000	41,97	0,000
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,610	41,97	865,002
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19,0384	41,97	799,042
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 036,8705	41,97	43 517,454
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	559,4893	41,97	23 481,766
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	71,334	41,97	2 993,888
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,184	41,97	91,663
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	301,022	41,97	12 633,892
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,920	41,97	3 983,792
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	52,736	41,97	2 213,329
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	80,240	41,97	3 367,672
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	149,0696	41,97	6 256,451
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	451,330	41,97	18 942,320
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	164,6926	41,97	6 912,148
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	108,1794	41,97	4 540,289
21.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4098	41,97	143,110
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	25,340	41,97	1 063,520
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,054	41,97	2 814,257
24.	7422010060100	Timplar	h-om	108,8699	41,97	4 569,270
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	789,4351	41,97	33 132,592
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,4167	41,97	1 444,470
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	101,0802	41,97	4 242,336
Total manopera						280 353

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,432	18,00	169,776
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0012	750,00	0,900
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0508	11 250,00	571,500
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0047	52 000,00	244,400
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1086	11 250,00	1 221,750
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0812	12 500,00	1 015,000

7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0029	65 000,00	188,500
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	14,9799	32,46	486,248
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,029	12,50	0,362
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,905	52,00	151,060
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	53,121	2,08	110,492
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	18,349	50,00	917,450
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,121	2,08	110,492
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,134	65,00	8,710
15.	1019852	Vopsea	kg	3,563	41,97	149,539
16.	111307	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	29,000	4,50	130,500
17.	1307	Cutie de ramificatie	buc	20,000	14,50	290,000
18.	1307	Cablu 3x2.5 mmp	m	225,000	13,95	3 138,750
19.	13071	Cablu 5x4 mmp	m	20,000	29,84	596,800
20.	130711	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2x36 W ermetic	buc	26,000	316,67	8 233,420
21.	13072	Cablu 5x6 mmp	m	40,000	57,00	2 280,000
22.	13073	Cablu 5x10 mmp	m	22,000	77,00	1 694,000
23.	13074	Cablu 5x35 mmp	m	15,000	246,67	3 700,050
24.	1333307	Intrerupator cu o clapa	buc	13,000	32,50	422,500
25.	133339907	Priza	buc	10,000	32,50	325,000
26.	137	Cablu 3x1.5 mmp	m	171,000	8,90	1 521,900
27.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	5,958	750,00	4 468,500
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,6369	220,00	6 300,118
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,346	220,00	76,120
30.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1677	220,00	36,894
31.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,3968	220,00	307,296
32.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,0235	25,00	50,587
33.	15781	Intrerupator automat 3F 16A	buc	1,000	58,34	58,340
34.	15782	Intrerupator automat 3F 20A	buc	5,000	58,34	291,700
35.	15783	Intrerupator automat 3F 50A	buc	2,000	82,88	165,760
36.	15784	Intrerupator automat 3F 63A	buc	1,000	82,88	82,880
37.	158	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74У1 100А	buc	1,000	1 072,50	1 072,500
38.	1580	Dulap metalic ЦПН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,000	715,00	715,000
39.	1581	Intrerupator automat 1F 16A	buc	5,000	22,00	110,000
40.	15811	Demaror magnetic 380V	buc	1,000	1 025,00	1 025,000
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	23,2885	10,50	244,530
42.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,8044	10,50	29,446
43.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	4,5548	12,50	56,935
44.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 333,34	23,333
45.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,144	3 333,34	480,001
46.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0066	3 333,34	22,000
47.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,1176	3 333,34	392,001
48.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	11 352,000	0,05	567,600
49.	2010237318750	Distantieri	buc	249,576	0,43	107,318
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	11 250,00	247,500
51.	20301129300001	Usi interioare din MDF	m2	0,000	1 500,00	0,000
52.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, 2 deschideri si plasa moschit)	m2	45,860	1 150,00	52 739,000
53.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu nu mai putin de 5 camere)	m2	26,080	1 250,00	32 600,000
54.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	298,090	0,78	232,510
55.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,9747	0,88	4,378
56.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,7013	10,50	59,863
57.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,3868	28,00	122,831
58.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,440	25,00	11,000
59.	2320116200573	Benzina auto	l	0,563	16,17	9,104
60.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,8052	16,17	13,020
61.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,7408	16,17	28,148
62.	2320166200676	White spirit	kg	0,4356	28,84	12,563

63.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	17,00	3,417
64.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,0607	9,60	96,583
65.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,2499	65,00	146,244
66.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,5255	18,00	279,459
67.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,040	78,89	1 028,726
68.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,6408	78,89	445,003
69.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	37,8405	11,84	448,031
70.	24165861053031	Amorsa-grund Betongrund	kg	65,6775	20,84	1 368,719
71.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,696	45,00	166,320
72.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1544	41,27	6,372
73.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	90,476	26,67	2 412,994
74.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,512	41,27	62,400
75.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,272	21,50	91,848
76.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,5335	41,67	147,240
77.	24302261000001	Fuga	kg	182,2371	15,00	2 733,557
78.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,204	41,27	8,419
79.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,008	25,00	25,200
80.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,9688	41,67	40,370
81.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	182,1227	26,78	4 877,246
82.	24302261010101	Grund cu quart Betoncontact	kg	138,5518	20,84	2 887,420
83.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,2638	21,50	5,672
84.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,824	21,50	168,216
85.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,564	21,50	98,126
86.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,428	25,00	35,700
87.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,8171	3,67	2,999
88.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,470	25,00	36,750
89.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,838	41,27	117,124
90.	2430226109307	Diluant decapant	kg	11,975	20,84	249,559
91.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,008	20,84	21,007
92.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,7599	21,50	80,837
93.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,840	45,00	37,800
94.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	33,9285	4,67	158,446
95.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 594,280	3,67	5 851,008
96.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,120	25,00	3,000
97.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,2839	6,67	15,234
98.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	65,00	66,950
99.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	55,00	330,000
100.	2513736621482	Banda izolanta	m	72,9174	9,76	711,674
101.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	74,7518	9,76	729,578
102.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	23,3886	9,76	228,273
103.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	20,706	101,40	2 099,588
104.	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	14,400	104,60	1 506,240
105.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	82,400	16,25	1 339,000
106.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	11,25	10,328
107.	25212167170502	Teava din material plastic 20 mm	m	36,720	11,25	413,100
108.	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	24,480	16,25	397,800
109.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	5,610	35,00	196,350
110.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	63,860	26,87	1 715,918
111.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	26,780	14,85	397,683
112.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	3,1054	29,67	92,137
113.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	4,50	0,068
114.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm	buc	9,090	85,00	772,650
115.	25231567138001	Fitinguri din fonta Trecere din fonta 50x32 mm	buc	48,000	75,00	3 600,000
116.	25231567194302	Cot din material plastic 20 mm	buc	25,200	1,75	44,100
117.	25231567194302	Cot din material plastic 25 mm	buc	16,800	1,75	29,400

	5					
118.	25231567194502	Teu din material plastic 20 mm	buc	16,200	1,75	28,350
119.	25231567194502 5	Teu din material plastic 25 mm	buc	10,800	3,34	36,072
120.	25231567194602	Reductie din material plastic 20 mm	buc	3,600	1,25	4,500
121.	25231567194602 5	Reductie din material plastic 25 mm	buc	2,400	1,25	3,000
122.	25231567195302	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	36,000	12,50	450,000
123.	25231567195302 5	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	24,000	12,50	300,000
124.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	7,0852	6,67	47,258
125.	25231567210151	Teu 110 mm	buc	14,000	29,17	408,380
126.	25231567210151 1	Teu 50 mm	buc	8,000	29,17	233,360
127.	25231567210151 10	Revizie 50 mm	buc	1,000	49,17	49,170
128.	25231567210152	Revizie 110 mm	buc	2,000	25,84	51,680
129.	25231567210371	Cot 45 grd 110 mm	buc	16,000	10,00	160,000
130.	25231567210371 1	Cot 45 grd 50 mm	buc	8,000	5,42	43,360
131.	25231567210372	Cot 90 grd 110 mm	buc	7,000	10,00	70,000
132.	25231567210372 1	Cot 90 grd 50 mm	buc	6,000	5,42	32,520
133.	25231567210373	Mufa 110 mm	buc	3,000	14,17	42,510
134.	25231567210373 1	Mufa 50 mm	buc	2,000	6,25	12,500
135.	25231567210374	Trecere 110/50 mm	buc	5,000	32,17	160,850
136.	25231567210375	Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	4,000	25,00	100,000
137.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,700	25,00	17,500
138.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	248,809	6,50	1 617,258
139.	2622102438000	Lavoar	buc	3,060	450,00	1 377,000
140.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	850,00	884,255
141.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	200,00	206,000
142.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,060	200,00	612,000
143.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	19,860	3,67	72,886
144.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,032	1,42	7,145
145.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 668,5002	1,42	8 049,270
146.	26511221004022	Ciment M-400	kg	143,5878	1,42	203,895
147.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,800	1,42	35,216
148.	2652102100713	Var pasta	m3	0,331	750,00	248,250
149.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 123,8512	2,83	6 010,499
150.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	152,127	4,67	710,433
151.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	873,9114	2,83	2 473,169
152.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 900,1992	1,81	3 439,361
153.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	238,6079	4,58	1 092,824
154.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	381,0288	1,81	689,662
155.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	174,1009	250,00	43 525,225
156.	2661122803601	Tub flexibil	m	573,342	2,01	1 152,417
157.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	3,1657	24,44	77,370
158.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,1492	0,00	0,000
159.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	11,8219	0,00	0,000
160.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,1893	0,00	0,000
161.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,114	0,00	0,000
162.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,5077	0,00	0,000
163.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	684,5715	3,67	2 512,377
164.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	418,4985	170,00	71 144,745
165.	26701122050501	Placi OSB 22 mm	m2	24,742	131,95	3 264,707
166.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	139,477	5,20	725,281
167.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,120	52,00	58,240
168.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	9,9498	6,50	64,674
169.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,000	10,50	0,000
170.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,000	68,00	0,000

171.	2682162611300	Saltele din vata minerala	m2	9,0846	48,67	442,147
172.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	13,45	0,188
173.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	13,45	5,111
174.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	16,905	125,00	2 113,125
175.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	148,135	13,45	1 992,416
176.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	180,976	13,45	2 434,127
177.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	8,820	13,45	118,629
178.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	226,730	13,45	3 049,519
179.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	245,430	13,45	3 301,034
180.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	12,50	0,250
181.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,1596	11,25	46,796
182.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	11,25	1,069
183.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	13,50	1,148
184.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,7775	13,50	64,496
185.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	14,20	35,500
186.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	29,088	14,21	413,340
187.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	87,2221	14,60	1 273,443
188.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,7708	5,34	14,796
189.	2710703520285	Profil de suport	m	6,633	11,95	79,264
190.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,400	14,37	20,118
191.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	20,655	12,50	258,187
192.	27321036460001	Panouri OSB	m2	9,240	131,95	1 219,218
193.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	13,720	12,50	171,500
194.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,3192	16,30	135,603
195.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,3238	16,30	54,178
196.	28112363062001	Grila din PVC	buc	16,000	50,00	800,000
197.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	334,100	12,50	4 176,250
198.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	11,242	12,50	140,525
199.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,000	45,00	180,000
200.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28,000	22,50	630,000
201.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	22,624	2 139,14	48 395,903
202.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,627	7,50	4,702
203.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	12,000	350,00	4 200,000
204.	2873122004100	Plase sudate	kg	840,2392	12,50	10 502,990
205.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	2,750	1 650,00	4 537,500
206.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,520	16,30	41,076
207.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,808	32,67	59,067
208.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,0026	32,67	32,756
209.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,35	0,350
210.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,12	0,120
211.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	290,520	0,28	81,346
212.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140	0,38	10,693
213.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045	2,50	22,613
214.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	345,544	0,35	120,940
215.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,8128	0,35	17,084
216.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	73,500	0,25	18,375
217.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045	0,86	7,779
218.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,41	0,410
219.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,41	1,640
220.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,41	0,410
221.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140	0,12	3,377
222.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,50	0,500
223.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	2,67	10,680
224.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	290,520	0,18	52,294
225.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,680	52,00	87,360
226.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1454	52,00	7,561
227.	2874125886734	Nituri POP	buc	73,500	0,15	11,025
228.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	2,60	10,400

229.	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017	52,00	0,884
230.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	290,520	0,60	174,312
231.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	56,000	0,12	6,720
232.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,900	16,30	14,670
233.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,400	12,50	30,000
234.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	5,100	4 967,67	25 335,117
235.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	50,00	153,000
236.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	10,200	50,00	510,000
237.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	13,260	50,00	663,000
238.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	15,300	12,50	191,250
239.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	80,00	82,400
240.	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) Cot cu suport d=15	buc	20,000	25,00	500,000
241.	28752741101021 1	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez 25x3/4	buc	18,000	45,00	810,000
242.	28752741101021 17	Piesa de racordare (fiting) trecere 25x3/4	buc	4,000	45,00	180,000
243.	28752741101021 2	Piesa de racordare Cot 25 mm	buc	20,000	1,75	35,000
244.	28752741101021 3	Piesa de racordare Mufa 25 mm	buc	10,000	1,50	15,000
245.	28752741101021 4	Piesa de racordare Teu 25,0 mm	buc	9,000	3,34	30,060
246.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,000	12,50	50,000
247.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,000	12,50	300,000
248.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	12,000	12,50	150,000
249.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	19,380	35,00	678,300
250.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	4,080	45,00	183,600
251.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/4"	buc	14,000	50,00	700,000
252.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,120	25,00	153,000
253.	2875274204000	Bratară fixare	buc	40,000	24,00	960,000
254.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	40,000	12,50	500,000
255.	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	18,000	15,67	282,060
256.	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	22,000	19,21	422,620
257.	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	2,000	50,00	100,000
258.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	103,824	0,05	5,191
259.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	141,3828	13,50	1 908,668
260.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,000	1,03	41,200
261.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,0998	5,20	5,719
262.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,005	2 000,00	2 010,000
263.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,025	550,00	4 413,750
264.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	45,00	46,350
265.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	45,00	46,350
266.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	7,000	45,00	315,000
267.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	1 500,00	1 507,500
268.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	54,600	46,67	2 548,182
269.	3220137315778	Decapant	kg	0,907	20,84	18,903
270.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,9728	1,98	57,366
271.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	50,3574	22,96	1 156,206
272.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,080	22,96	1,836
273.	4100126202818	Apa	m3	15,4926	22,96	355,710
274.	5009031	Scoabe	10 buc	119,625	2,50	299,062
275.	5009061	Fisa de izolatie	buc	190,160	1,20	228,192
276.	5009062	Papuci de cablu	buc	91,500	2,80	256,200
277.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,000	2,50	40,000
278.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0148	48,00	0,710
279.	5009113	Prezoane	buc	53,040	2,08	110,323
280.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,5304	13,50	7,160
281.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,728	48,00	34,944
282.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,3035	55,00	181,693
283.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	28,00	170,800
284.	5009619	Ate de cusut	kg	0,020	12,50	0,250
285.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2175	92,67	20,156
286.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	6,0175	28,00	168,490
287.	5009816	Fisie de montaj	m	246,500	9,67	2 383,655

288.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,114	17,00	1,938
289.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,300	25,00	7,500
290.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	73,1415	5,20	380,337
Total materiale de constructii						465 136

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1997	1,00	2,199
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	179,075	1,00	179,075
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,3505	1,00	25,350
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	2,00	0,880
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	2,00	0,880
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6968	1,00	0,697
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,3214	10,00	63,214
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,8265	10,00	318,265
9.	2922140007000	Macara	h-ut	2,9486	250,00	737,150
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	24,00	4,320
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	7,3376	25,00	183,440
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,514	68,00	170,952
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,470	68,00	99,960
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,664	10,00	516,640
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,8645	24,00	380,748
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,2567	45,00	641,551
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	7,00	10,500
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,772	24,00	18,528
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,3425	24,00	248,220
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,7649	25,00	119,123
21.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,024	1,00	11,024
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,5974	68,00	652,623
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	24,00	15,360
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	43,7175	12,00	524,610
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	250,00	75,000
26.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,800	3,00	2,400
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8965	280,00	811,020
Total utilaje de constructii						5 812

Total:

Total	lei	923 322
TVA	20,00 %	184 664

Total deviz:

1 107 986

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
Botanica)

(funcția, semnătura)