

Reparatia capitala a gimnaziului Cucuruzeni r-l Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 4 701 275 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Demontari acoperis, planseu, pardoseli, pereti, sobe				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 410,00 0	24,720 24,480	34 855,200 34 516,800
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala,sarpanta	m2	1 410,00 0	6,480 6,120	9 136,800 8 629,200
3	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, sindrila	m2	413,000	13,640 13,280	5 633,320 5 484,640
4	RpCU11A	Desfacerea sobelor necaptusite	m3	32,400	126,840 126,840	4 109,616 4 109,616
5	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m	16,000	34,720 34,720	555,520 555,520
6	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, piatra calcar	m3	5,800	189,480 187,400	1 098,984 1 086,920
7	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	28,600	37,820 36,960	1 081,652 1 057,056
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Usi din PVC)	m2	7,600	14,280	108,528

1	2	3	4	5	6	7
					14,280	108,528
9	RpCG29D	Demolarea peretilor din USB	m3	1,900	115,560 112,920	219,564 214,548
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2	37,200	14,280 14,280	531,216 531,216
11	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura,-lemn	m2	154,400	8,260 7,480	1 275,344 1 154,912
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2	276,000	27,820 26,520	7 678,320 7 319,520
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC -linoleum	m2	440,200	16,780 15,640	7 386,556 6 884,728
14	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	1,280	412,453 410,369	527,940 525,272
Total Demontari acoperis, planseu, pardoseli, pereti, sobe						74 198,560
Incluziv salariu						72 178,476
		1.2. Planseu, cadre, grinzi,ancadramente centura, pereti proiectati				
15	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	28,600	63,000 63,000	1 801,800 1 801,800
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,100	407,100 27,720	1 262,010 85,932
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	121,200	72,412 46,200	8 776,310 5 599,440
18	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si	kg	542,600	10,955 1,320	5 944,191 716,240

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
19	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	255,900	12,245 2,200	3 133,511 563,000
20	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) la fundatie pereti Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3	18,300	1 193,870 175,200	21 847,822 3 206,160
21	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - la pereti exteriori la etajul superior	m3	60,500	861,295 148,040	52 108,362 8 956,420
22	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; armare preti	kg	211,000	12,245 2,200	2 583,695 464,200
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv ; grinda inferioara	m2	9,600	82,263 49,600	789,722 476,160
24	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi	kg	379,200	10,955 1,320	4 154,152 500,560
25	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi monolit	kg	99,800	12,245 2,200	1 222,051 219,560
26	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv la grinzi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3	9,600	1 250,984 210,600	12 009,442 2 021,760

1	2	3	4	5	6	7
27	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv Cota 3.450	m2	121,000	82,247 49,600	9 951,878 6 001,600
28	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante, grinzi cota 3.450	kg	960,600	10,955 1,320	10 523,381 1 268,000
29	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante;grinzi monolit cota 3.450	kg	252,800	12,245 2,200	3 095,536 556,160
30	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inal timi pina la 35 m inclusiv - la grinzile monolit de la cota 3.450 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3	24,300	1 251,013 210,600	30 399,620 5 117,580
31	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi incastrate in planseu	kg	616,200	10,955 1,320	6 750,487 813,400
32	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante;la grinzi incastrate in planseu	kg	79,300	12,245 2,200	971,004 174,440
33	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la tumbe	kg	25,300	10,955 1,320	277,161 33,400
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inal timi pina la 35 m inclusiv la grinzi - la tumbe Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3	0,620	1 251,800 210,600	776,116 130,572

1	2	3	4	5	6	7
35	CC02D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante pentru buloane	kg	289,100	10,955 1,320	3 167,074 381,600
36	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv în coloanele dublate	m2	76,800	82,259 49,600	6 317,473 3 809,280
37	CC02D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante la coloanele dublate	kg	929,000	10,955 1,320	10 177,195 1 226,280
38	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante la coloanele dublate	kg	168,100	12,245 2,200	2 058,360 369,800
39	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la coloanele monolit dublate Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3	11,300	1 193,844 175,200	13 490,432 1 979,760
40	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv ;la centura cota 3.450	m2	116,800	82,259 49,600	9 607,813 5 793,280
41	CC02D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante la centura cota 3.450	kg	1 341,400	10,955 1,320	14 695,029 1 770,640
42	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante la centura cota 3.450	kg	237,400	12,245 2,200	2 906,963 522,280
43	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi,	m3	17,500	2 071,092	36 244,103

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv la centura cota 3.450 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030			210,600	3 685,500
44	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu structura -Profil U, Corniere la Ancadrament 2	t	1,793	16 310,330 1 181,981	29 244,422 2 119,292
45	CL30B	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, Profil U, Corniere la Ancadrament 2	t	0,569	16 464,793 1 338,995	9 368,467 761,888
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton la centura cota 3.350	kg	3 521,00 0	18,904 8,280	66 559,716 29 153,880
47	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv nr.36 la inglobarea peretilor	t	1,983	15 879,260 709,198	31 488,573 1 406,340
48	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv laa planseul monolit cota 3.350	m2	373,700	82,264 49,600	30 742,124 18 535,520
49	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la planseu cota 3.350	kg	2 832,00 0	10,955 1,320	31 024,560 3 738,240
50	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la planseu cota 3.350	kg	217,000	10,955 1,320	2 377,235 286,440
51	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	44,900	1 250,999	56 169,864

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv			210,600	9 455,940
Total Planseu, cadre, grinzi,ancadramente centura, pereti proiectati						534 017,654
Incluziv salariu						123 702,344
		1.3. Acoperis				
52	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	32,400	4 782,344 934,680	154 947,946 30 283,632
53	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m la canale de ventilare	m3	2,920	1 676,119 223,716	4 894,268 653,252
54	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 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 410,00 0	39,320 10,960	55 441,200 15 453,600
55	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,000	1 175,924 256,524	4 703,696 1 026,096
56	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2	99,000	416,760 158,800	41 259,240 15 721,200
57	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul-vopsirea stresinei	m2	99,000	54,494 40,000	5 394,906 3 960,000
58	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	46,400	18,781 4,760	871,460 220,864
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	46,400	109,513 23,800	5 081,422 1 104,320
60	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(materiale marunte =1,030)	m2	1 410,00 0	19,501 9,400	27 495,987 13 254,000

1	2	3	4	5	6	7
61	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip tigla Material marunt = 1.050	m2	1 410,00 0	188,983 43,000	266 466,030 60 630,000
62	CE19B	Jgheaburi semirotonde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.030	m	198,000	97,544 32,200	19 313,643 6 375,600
63	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	m	252,000	73,889 8,280	18 620,038 2 086,560
64	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.020	m	56,000	82,992 39,600	4 647,543 2 217,600
65	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	258,000	30,550 28,200	7 881,788 7 275,600
66	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 15 km- deseuri constructii	t	16,000	74,820 0,000	1 197,120 0,000
Total Acoperis						618 216,287
Incluziv salariu						160 262,324
		1.4. Lucrari interioare diverse				
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	30,800	407,100 27,720	12 538,680 853,776
68	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	2 814,00 0	16,837 1,740	47 378,098 4 896,360

1	2	3	4	5	6	7
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 407,20 0	60,192 45,600	84 702,038 64 168,320
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	928,000	125,432 34,800	116 400,896 32 294,400
71	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, conform proiect MDF	m2	31,500	909,120 69,000	28 637,287 2 173,500
72	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate U2	m2	7,000	1 212,620 31,440	8 488,340 220,080
73	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu 5 cmere conform proiect	m2	2,000	907,464 28,360	1 814,928 56,720
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,100	83,220 3,480	174,762 7,308
75	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate la intrare	m2	12,200	1 212,620 31,440	14 793,964 383,568
76	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	25,100	996,637 33,760	25 015,588 847,380
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	928,000	50,656 26,800	47 008,768 24 870,400
78	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	927,800	237,349 112,520	220 212,778 104 396,056
79	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	526,400	34,418 29,640	18 117,776 15 602,496

1	2	3	4	5	6	7
80	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	248,000	16,035 10,400	3 976,618 2 579,200
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la glafuri	m2	157,900	2,970 1,200	468,963 189,480
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	157,900	32,714 22,000	5 165,543 3 473,800
83	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	109,100	215,724 95,600	23 535,533 10 429,960
84	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	172,000	55,849 32,800	9 606,028 5 641,600
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 624,30 0	2,970 1,200	4 824,171 1 949,160
86	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	1 623,40 0	69,975 48,800	113 597,746 79 221,920
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj la pereti	m2	1 460,70 0	15,634 8,000	22 836,873 11 685,600
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 623,70 0	25,257 20,800	41 009,116 33 772,960
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsire	m2	1 623,70 0	2,970 1,200	4 822,389 1 948,440
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie	m2	1 623,70	32,714	53 117,716

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual		0	22,000	35 721,400
91	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	927,800	215,080 86,200	199 551,224 79 976,360
Total Lucrari interioare diverse						1 107 795,823
Incluziv salariu						517 360,244
		1.5. Lucrari exterioare				
92	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 Camasuire pereti exteriori	kg	1 123,600	16,837 1,740	18 917,566 1 955,064
93	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 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	561,800	81,508 61,600	45 791,282 34 606,880
94	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	116,000	114,240 15,040	13 251,840 1 744,640
95	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	561,800	12,360 4,800	6 943,848 2 696,640
96	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma.)=1.010	m2	561,800	286,533 87,384	160 974,175 49 092,336
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	561,800	12,360 4,800	6 943,848 2 696,640
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	561,800	93,083 48,800	52 294,141 27 415,840
99	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	273,000	37,896 30,000	10 345,666 8 190,000
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris la pereu	m3	15,600	407,100	6 350,760

1	2	3	4	5	6	7
					27,720	432,432
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm la pereu	m	104,000	106,799 10,560	11 107,138 1 098,240
102	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	108,000	176,405 41,381	19 051,763 4 469,124
Total Lucrari exterioare						351 972,027
Incluziv salariu						134 397,836
Total			lei		2 686 200,351	
Asigurari sociale			22,50 %		226 777,775	
Chetuieli transport			3,00 %		49 333,416	
Total			100,00 +		2 962 311,542	
Cheltuieli regie			3,00 %		88 869,346	
Total			100,00 +		3 051 180,888	
Beneficiu			2,00 %		61 023,618	
Total Lucrari de constructie						3 112 204,506
Incluziv salariu						1 007 901,224
		2. Incalzirea				
		2.1. Lucrari sanitare				
103	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-600 mm	buc	1,000	601,758 20,000	601,758 20,000
104	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-800 mm	buc	2,000	808,624 26,000	1 617,248 52,000
105	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-900 mm	buc	4,000	908,624 26,000	3 634,496 104,000
106	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1000 mm	buc	16,000	1 015,758 20,000	16 252,128 320,000
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	2,000	1 055,758	2 111,516

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 22K 500-1100 mm			20,000	40,000
108	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1200 mm	buc	5,000	1 172,624 26,000	5 863,120 130,000
109	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1400 mm	buc	18,000	1 310,624 26,000	23 591,232 468,000
110	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1500 mm	buc	1,000	1 396,624 26,000	1 396,624 26,000
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1600 mm	buc	10,000	1 552,624 26,000	15 526,240 260,000
112	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	63,000	28,240 4,000	1 779,120 252,000
113	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	236,000	20,160 8,000	4 757,760 1 888,000
114	IC35B	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 20,0 mm	m	125,000	32,540 14,000	4 067,500 1 750,000
115	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	180,000	36,660 14,000	6 598,800 2 520,000
116	IC35D	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 40,0 mm	m	5,000	55,080 18,000	275,400 90,000
117	IC35D	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 32,0 mm	m	400,000	53,638 18,000	21 455,200 7 200,000
118	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4mm	m	125,000	31,031 20,000	3 878,918 2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		- Tubolit Materiale marunte =1.05				
119	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m	180,000	32,329 20,000	5 819,238 3 600,000
120	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m	400,000	35,141 20,000	14 056,400 8 000,000
121	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m	5,000	34,061 20,000	170,304 100,000
122	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45 x 3.5mm..	m	158,000	78,687 26,400	12 432,546 4 171,200
123	IC10C	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 33	m	9,000	69,247 26,400	623,223 237,600
124	IC10G	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57	m	59,000	136,767 64,000	8 069,253 3 776,000
125	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal - tevi din metal Materiale marunte= 1.050	m	226,000	29,517 20,000	6 670,887 4 520,000
126	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	473,000	10,360 4,000	4 900,280 1 892,000
127	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm - de inchidere cu sfera	buc	10,000	280,813 50,000	2 808,132 500,000
128	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire	buc	4,000	64,232	256,928

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal 15mm - de golire			7,200	28,800
129	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm - de inchidere cu sfera	buc	6,000	266,813 50,000	1 600,879 300,000
130	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - zgonuri	buc	59,000	34,176 8,800	2 016,384 519,200
131	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	16,000	14,302 6,000	228,832 96,000
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - de echilibrare	buc	6,000	232,232 7,200	1 393,392 43,200
133	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate Material marunt = 1.005	buc	2,000	145,306 44,800	290,613 89,600
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate,- metal pentru sustineri diverse din proiect	kg	200,000	20,704 8,280	4 140,728 1 656,000
135	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	710,000	5,040 3,600	3 578,400 2 556,000
Total			lei		182 463,479	
Asigurari sociale			22,50 %		11 183,760	
Cheltuieli transport			3,00 %		3 935,279	
Total			100,00 +		197 582,518	
Cheltuieli regie			3,00 %		5 927,475	
Total			100,00 +		203 509,993	
Beneficiu			2,00 %		4 070,201	
Total Lucrari sanitare						207 580,194
Incluziv salariu						49 705,600
		2.2. Incalzirea. Lucrari de montare				
136	RpIA02B	Poz.122 din caietul de sarcini;	buc	2,000	1 089,600	2 179,200

1	2	3	4	5	6	7
		Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, - tip Thermona Material marunt si de montaj (surub, flanse, tabla) =1.010			1 080,000	2 160,000
Total			lei		2 179,200	
Asigurari sociale			22,50 %		486,000	
Total			100,00 +		2 665,200	
Cheltuieli regie			3,00 %		64,800	
Total			100,00 +		2 730,000	
Beneficiu			2,00 %		54,600	
Total Incalzirea. Lucrari de montare						2 784,600
Incluziv salariu						2 160,000
		2.3. Incalzirea. Utilaj				
137	Pret de piata	Cazan tip Termona	buc	2,000	52 400,000 0,000	104 800,000 0,000
Total			lei		104 800,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		1 257,600	
Total Incalzirea. Utilaj						106 057,600
Incluziv salariu						0,000
Total Incalzirea						316 422,394
Incluziv salariu						51 865,600
		3. Ventilarea 3.1. Lucrari de constructie				
138	VA02A	poz.137; Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc.) =1.010	m2	104,000	258,993 137,600	26 935,262 14 310,400
139	RpCU05D	poz.140; Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	28,000	17,840 17,840	499,520 499,520
140	VB15A	poz.142; Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate - grile de ventilare Material marunte =1.005	buc	21,000	145,316 44,800	3 051,645 940,800

1	2	3	4	5	6	7
141	RpIF09B1	poz.143;Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Materiale marunte= 1.050	m	130,000	29,517 20,000	3 837,236 2 600,000
142	CL18A	poz.145; Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	380,000	19,504 8,280	7 411,383 3 146,400
Total			lei		41 735,046	
Asigurari sociale			22,50 %		4 836,852	
Cheltuieli transport			3,00 %		602,601	
Total			100,00 +		47 174,499	
Cheltuieli regie			3,00 %		1 415,235	
Total			100,00 +		48 589,734	
Beneficiu			2,00 %		971,795	
Total Lucrari de constructie					49 561,529	
Incluziv salariu					21 497,120	
		3.2. Ventilarea.Lucrari de montare				
143	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc) = 1.050	buc	1,000	961,849 890,800	961,849 890,800
144	VC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc) = 1.050	buc	1,000	1 185,444 1 088,000	1 185,444 1 088,000
145	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, Materiale marunt=1.008	buc	3,000	643,735 610,400	1 931,205 1 831,200
146	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip - VTC100	buc	8,000	297,989 137,600	2 383,912 1 100,800
147	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,000	402,080 245,600	804,160 491,200
148	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea	buc	2,000	30,240	60,480

1	2	3	4	5	6	7
		a aerului, viteza medie in planul sectiunii			7,200	14,400
149	VB18A	Aparat de zgomot, difuzor	buc	7,000	52,670	368,690
					44,000	308,000
Total			lei		7 695,740	
Asigurari sociale			22,50 %		1 287,990	
Cheltuieli transport			3,00 %		43,758	
Total			100,00 +		9 027,488	
Cheltuieli regie			3,00 %		171,732	
Total			100,00 +		9 199,220	
Beneficiu			2,00 %		183,985	
Total Ventilarea.Lucrari de montare					9 383,205	
Incluziv salariu					5 724,400	
		3.3. Ventilaea Utilaj				
150	Pret de piata	Ventilator avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant	buc	1,000	3 800,000	3 800,000
					0,000	0,000
151	Pret de piata	Ventilator avind debitul de 6.000- 15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie	buc	1,000	7 800,000	7 800,000
					0,000	0,000
152	Pret de piata	Filtru de aer static tip V	buc	3,000	667,000	2 001,000
					0,000	0,000
153	Pret de piata	Clapeta de reglare tip VTC	buc	8,000	332,000	2 656,000
					0,000	0,000
154	Pret de piata	Aparat de zgomot Difuzor	buc	7,000	442,000	3 094,000
					0,000	0,000
Total			lei		19 351,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		232,212	
Total Ventilaea Utilaj					19 583,212	
Incluziv salariu					0,000	
Total Ventilarea					78 527,946	
Incluziv salariu					27 221,520	

1	2	3	4	5	6	7
		4. Apeduct, canalizare -interioara si exterioara				
155	SA08B	poz.149;Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.060	m	14,500	45,695 23,200	662,577 336,400
156	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.050	m	15,000	51,819 26,000	777,291 390,000
157	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.050	m	26,000	60,913 28,800	1 583,744 748,800
158	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	39,128 10,000	234,768 60,000
159	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 90 mm	m	22,000	75,504 11,200	1 661,088 246,400
160	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	33,000	82,530 12,800	2 723,490 422,400
161	RpIA22A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, Material marunt (cinepa, vopsea, etc)= 1.010	buc	1,000	9 316,960 371,200	9 316,960 371,200
162	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1.050	buc	51,000	204,600 66,000	10 434,600 3 366,000
163	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez. diblu lemn,	buc	12,000	594,675 74,000	7 136,096 888,000

1	2	3	4	5	6	7
		ipsos etc)= 1.020				
164	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (codez. diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant, etc)= 1.010	buc	2,000	705,108 68,000	1 410,216 136,000
165	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	14,000	426,000 66,000	5 964,000 924,000
166	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (codez. diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, dicloretan, etc)= 1.050	buc	7,000	1 152,689 196,000	8 068,825 1 372,000
167	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 50	buc	9,000	39,680 12,800	357,120 115,200
168	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - la transee	100 m3	0,290	1 526,069 0,000	442,560 0,000
169	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1,100	90,440 90,440	99,484 99,484
170	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,700	279,680 25,200	475,456 42,840
171	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160mm Materiale marunte (bile-manele etc.)=1.010	m	28,000	163,203 16,000	4 569,694 448,000
172	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110mm	m	3,000	88,685 14,800	266,055 44,400

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (dicloretan, apa)=1.020				
173	SA10C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1.040	m	3,000	56,628 22,000	169,884 66,000
174	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	6,000	68,036 32,000	408,216 192,000
175	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	3,000	1 320,000 0,000	3 960,000 0,000
176	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Materiale marunte (scinduri etc.)=1.030	buc	3,000	53,281 28,000	159,842 84,000
177	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv- la santuri	m3	29,000	57,400 56,000	1 664,600 1 624,000
178	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - la statia de purificare	100 m3	0,410	1 526,634 0,000	625,920 0,000
179	AcC11B	Montarea pe pozitie statie TOPAS-50 Materiale marunte (cirpe, petrol, fittinguri etc.) =1.020	buc	1,000	251,892 36,000	251,892 36,000
Total			lei		63 424,378	
ASigurari sociale			22,50 %		2 702,953	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 502,577	
Total			100,00 +		67 629,908	
Cheltuieli regie			3,00 %		2 028,897	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			69 658,805
Beneficiu			2,00 %			1 393,177
Total Apeduct, canalizare -interioara si exterioara						71 051,982
Incluziv salariu						12 013,124
		5. Utilaj				
180	Pret de piata	Statie TOPAS-50	buc	1,000	46 000,000 0,000	46 000,000 0,000
Total			lei			46 000,000
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %			552,000
Total Utilaj						46 552,000
Incluziv salariu						0,000
		6. Cazangeria 6.1. Lucrari de constructie				
181	TsC02C1	poz174 din caietu; de sarcini; Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,070	1 316,571 0,000	92,160 0,000
182	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,900	33,320 33,320	29,988 29,988
183	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,700	72,473 46,200	558,045 355,740
184	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- la fundatii	m3	0,320	407,012 27,738	130,244 8,876
185	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) = 1.050	m3	1,830	1 067,645 223,200	1 953,790 408,456
186	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si	kg	79,900	10,955	875,312 105,480

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - la centura cota 0.000			1,320	
187	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - la centura cota 0.000	kg	23,000	12,245 2,200	281,635 50,600
188	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - centura cota 0.000 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3	1,210	1 067,442 223,200	1 291,605 270,072
189	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m - la pereti	m3	7,050	1 675,992 223,715	11 815,743 1 577,192
190	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	3,900	241,000 50,400	939,900 196,560
191	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - la pardoseli	m3	0,900	407,100 27,720	366,390 24,948
192	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	8,960	197,653 40,800	1 770,969 365,568
193	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile - la planseu	m2	10,400	65,619 38,200	682,440 397,280
194	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm - la planseu	kg	154,200	10,435 0,800	1 609,077 123,360
195	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la planseu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3	1,390	1 163,197 258,604	1 616,844 359,460

1	2	3	4	5	6	7
196	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic - din proiect	m3	0,620	4 782,382 934,697	2 965,077 579,512
197	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	22,500	82,937 10,959	1 866,080 246,580
198	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt =1.030	m2	22,500	19,501 9,400	438,764 211,500
199	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2	6,360	416,392 158,803	2 648,252 1 009,984
200	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - la streasina	m2	6,360	54,495 40,000	346,587 254,400
201	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari 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.- metaloceripita Material marunt (material pt. lipit tabla)=1.050	m2	22,500	186,222 46,800	4 189,991 1 053,000
202	CE19B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apartare, carbuni, etc.)=1.030	m	12,700	97,546 32,200	1 238,832 408,940
203	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	5,200	82,990 39,600	431,547 205,920
204	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind	m2	1,920	907,447 28,350	1 742,299 54,432

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv				
205	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,600	83,220 3,480	133,152 5,568
206	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,700	114,240 15,040	194,208 25,568
207	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,730	1 554,801 171,200	4 244,608 467,376
208	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	26,200	78,767 45,600	2 063,705 1 194,720
209	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	20,300	215,724 95,600	4 379,204 1 940,680
210	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,900	82,415 61,200	815,907 605,880
211	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	9,900	22,978 13,200	227,479 130,680
212	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,200	237,349 112,520	2 420,959 1 147,704
213	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar	m2	28,600	81,523 61,600	2 331,565 1 761,760

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
214	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	28,600	91,574 69,600	2 619,013 1 990,560
215	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasda Bc7,5 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m	3,000	655,858 229,600	1 967,573 688,800
216	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) =1.015	m3	0,790	1 067,580 223,200	843,388 176,328
Total			lei		62 122,332	
Asigurari sociale			22,50 %		4 147,531	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 270,332	
Total			100,00 +		67 540,195	
Cheltuieli regie			3,00 %		2 026,206	
Total			100,00 +		69 566,401	
Beneficiu			2,00 %		1 391,329	
Total Lucrari de constructie					70 957,730	
Incluziv salariu					18 433,472	
		6.2. Cazangerie; Lucrari electrice				
217	RpEB01B	poz.201 din caietul de sarcini; Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp Materiale marunte (banda izol, etc) din valoarea materialelor explicitate =1.070	m	41,000	13,022 3,600	533,917 147,600
218	RpEF02A	poz.204;Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de	buc	1,000	272,080 43,600	272,080 43,600

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate Materiale marunte (banda izol.. dibluri, etc.) =1.020				
219	RpEE01A	poz.205; Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,000	43,779 10,800	43,779 10,800
220	RpEE03A	poz.206;Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,000	51,657 12,400	103,314 24,800
Total			lei		953,090	
Asigurari sociale			22,50 %		51,030	
Cheltuieli transport			3,00 %		21,789	
Total			100,00 +		1 025,909	
Cheltuieli regie			3,00 %		6,804	
Total			100,00 +		1 032,713	
Beneficiu			2,00 %		20,655	
Total Cazangerie; Lucrari electrice					1 053,368	
Incluziv salariu					226,800	
Total Cazangeria					72 011,098	
Incluziv salariu					18 660,272	
		7. Electricitatea: Lucrari de montare				
221	RpEG03A	poz.214 din caietul de sarcini; Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip BZUM-TF-63 Materiale marunte (vaselina, grund, etc) din val. mat. explicitate =1.010	buc	1,000	749,025 390,800	749,025 390,800
222	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4x35mmp tip SIP5 Materiale marunte (vaselina, grund, etc) din	m	150,000	40,849 2,800	6 127,350 420,000

1	2	3	4	5	6	7
		val.mat.explicitate =1.010				
223	RpEB01A 1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4x25mm ² - tip SIP5 Materiale marunte (banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.100	m	25,000	35,984 3,600	899,600 90,000
224	RpED12A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x10 - Marca VVG Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050	m	61,000	45,174 6,000	2 755,640 366,000
225	RpED12A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x25 - Marca VVG Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050	m	848,000	20,220 6,000	17 146,688 5 088,000
226	RpED02C	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 3x1.5 -tip VVG3x1.5	m	1 351,00 0	18,064 6,400	24 404,329 8 646,400
227	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20mm, 25mm, 16 mm, - tub gofrat Materiale marunte (cuie , sirma, ipsos, scoabe etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050	m	2 264,00 0	23,021 17,200	52 119,997 38 940,800
228	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, -tip PR-2 Materiale marunte (vaselina, grund. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.010	buc	1,000	749,025 390,800	749,025 390,800
229	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip PR1 Materiale marunte (vaselina, grund) din valoarea materialelor explicitate=1.010	buc	1,000	504,217 142,800	504,217 142,800
230	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip BF la 36 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, apa, grund) din valoarea materialelor explicitate=1.010	buc	2,000	847,616 142,800	1 695,232 285,600

1	2	3	4	5	6	7
231	RpEF02A	Montarea corpurilor de iluminat multiple, complet echipate tip BN06- 4x18 Materiale marunte (banda izol. dibluri, etc)=1.020	buc	192,000	327,160 43,600	62 814,720 8 371,200
232	RpEF02D	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip NSP54-100 Materiale marunte (banda izol, dibluri, etc) =1.020	buc	5,000	229,120 70,000	1 145,600 350,000
233	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete de tip LBA	buc	13,000	248,580 48,800	3 231,540 634,400
234	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferential 10A, in carcasa de aminoplast	buc	41,000	51,159 15,200	2 097,519 623,200
235	RpEE01A	Montarea interupatoarelor diferentiale, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - diferentiale	buc	31,000	43,779 10,800	1 357,149 334,800
236	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferential - tip doua clape	buc	55,000	51,159 15,200	2 813,745 836,000
237	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic -16a	buc	76,000	51,657 12,400	3 925,932 942,400
238	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3 B40	buc	5,000	158,858 33,200	794,290 166,000
239	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel - cu diam. 20mm, 16mm, 12mm Materiale marunte (benzina, cirpe, etc.) din val, mat. explicitate =1.010	m	80,000	54,527 34,000	4 362,126 2 720,000
Total			lei		189 693,724	
Asigurari sociale			22,50 %		15 691,320	
Cheltuieli transport			3,00 %		3 597,966	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			208 983,010
		Cheltuieli regie	3,00 %			2 092,176
		Total	100,00 +			211 075,186
		Beneficiu	2,00 %			4 221,503
		Total Electricitatea: Lucrari de montare				215 296,689
		Incluziv salariu				69 739,200
		8. Utilaj				
240		BZUM-TF-63	buc	1,000	5 600,000 0,000	5 600,000 0,000
		Total	lei			5 600,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			67,200
		Total Utilaj				5 667,200
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			3 917 729
		TVA	20,00 %			783 546

Total deviz: **4 701 275**
Incluziv salariu **1 187 404**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr.)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a gimnaziului Cucuruzeni r-l Orhei

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 4 701 275 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,322	40,00	252,880
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,640	40,00	505,600
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2 849,225	40,00	113 969,000
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	730,665	40,00	29 226,600
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 949,555	40,00	117 982,200
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1 392,486	40,00	55 699,440
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	504,596	40,00	20 183,840
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 357,097	40,00	54 283,880
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	847,489	40,00	33 899,560
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	739,754	40,00	29 590,160
11.	7129020012800	Pavator	h-om	128,059	40,00	5 122,360
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,300	40,00	532,000
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36,909	40,00	1 476,360
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	291,150	40,00	11 646,000
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 149,280	40,00	125 971,200
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	225,870	40,00	9 034,800
17.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 349,426	40,00	53 977,040
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	226,780	40,00	9 071,200
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	731,000	40,00	29 240,000
20.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	596,280	40,00	23 851,200
21.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,010	40,00	80,400
22.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	513,990	40,00	20 559,600
23.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 749,150	40,00	69 966,000
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 190,684	40,00	47 627,360
25.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	134,832	40,00	5 393,280
26.	7212030022700	Sudor	h-om	58,004	40,00	2 320,160
27.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 000,860	40,00	80 034,400
28.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,254	40,00	290,160
29.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,614	40,00	3 864,560
30.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	827,070	40,00	33 082,800
31.	7422010060100	Timplar	h-om	2 060,143	40,00	82 405,720
32.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,847	28,00	3 551,716

33.	9310060019901	Chesonier	h-om	64,350	28,00	1 801,800
34.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 446,167	28,00	96 492,676
35.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	247,653	28,00	6 934,284
36.	9310060019930	Muncitor	h-om	260,928	28,00	7 305,984
37.	9312040019600	Sapator	h-om	6,240	28,00	174,720
		Total manopera				1 187 404

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	12,765	198,00	2 527,470
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	66,555	1,20	79,866
3.	111100010002114	Intrerupator manual 10 A	buc	41,410	27,00	1 118,070
4.	11110001000214	Intrerupator diferential tip doua clape	buc	55,550	27,00	1 499,850
5.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	29,00	29,290
6.	11110001000241	Intrerupator manual diferential	buc	31,310	29,00	907,990
7.	11111222000017	Tablou electric, gata echipat 36 module	buc	2,020	688,00	1 389,760
8.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,030	348,00	1 054,440
9.	1212121212121	apa	m3	10,672	14,00	149,408
10.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	54,450	556,00	30 274,200
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,565	298,00	1 062,370
12.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	4,290	172,00	737,880
13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	54,763	298,00	16 319,374
14.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,048	298,00	14,304
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,538	298,00	160,324
16.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,900	298,00	4 738,200
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,401	198,00	79,398
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,082	198,00	412,236
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,003	198,00	3 960,594
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,540	198,00	106,920
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,256	198,00	1 832,688
22.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,792	198,00	552,816
23.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,060	198,00	11,880
24.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,192	10,00	1,920
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,288	10,00	2,880
26.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,050	12,00	0,600
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	95,983	1,80	172,769
28.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	3,292	22,00	72,424
29.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,065	2 400,00	156,000
30.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	2 400,00	576,000
31.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,353	2 800,00	42 988,400
32.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,214	3 000,00	12 642,000
33.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,077	2 900,00	223,300
34.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	27,407	2 900,00	79 480,300
35.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,240	2 900,00	696,000
36.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,400	2 900,00	1 160,000
37.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,791	2 900,00	2 293,900
38.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,214	2 900,00	12 220,600
39.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,077	2 900,00	223,300
40.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125	m3	1,981	2 900,00	5 744,900

		mm, calit, a II a				
41.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	5,283	2 900,00	15 320,700
42.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,040	2 900,00	116,000
43.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	2 900,00	237,800
44.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	21 348,000	0,08	1 707,840
45.	2010237318750	Distantieri	buc	1 181,280	0,10	118,128
46.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,064	3 600,00	230,400
47.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	117,575	112,00	13 168,400
48.	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	31,500	824,00	25 956,000
49.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,920	856,00	3 355,520
50.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,200	1 156,00	22 195,200
51.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	526,800	3,20	1 685,760
52.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	25,100	950,00	23 845,000
53.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,352	112,00	151,424
54.	2051142950700	Dibluri	buc	368,000	1,20	441,600
55.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,123	12,00	13,476
56.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,191	4,20	9,202
57.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	78,880	10,00	788,800
58.	22213	Filtrui de aer static tip V	buc	3,000	667,00	2 001,000
59.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,103	15,00	16,545
60.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,315	14,00	4,410
61.	2320166200729	Parchetin	l	13,206	12,00	158,472
62.	2320166200731	Parchetin	kg	0,075	11,00	0,825
63.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	46,400	14,00	649,600
64.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,131	10,00	11,310
65.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,263	12,00	3,156
66.	2320187315789	Decofrol	kg	100,464	6,80	683,155
67.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	32,00	13,440
68.	2320322600374	Citom	kg	0,720	12,00	8,640
69.	2345671189	BZUM-TF-63	buc	1,000	5 600,00	5 600,000
70.	2345678	Statie TOPAS-50	buc	1,000	46 000,00	46 000,000
71.	23456789	Cazan tip Termona	buc	2,000	52 400,00	104 800,000
72.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	13,400	10,80	144,720
73.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,342	32,00	42,944
74.	2413217300101	Clema de legatura	buc	10,941	12,00	131,292
75.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,042	22,00	550,924
76.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	64,719	12,00	776,628
77.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,030	56,00	1,680
78.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,337	32,00	522,784
79.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	510,885	11,20	5 721,912
80.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,428	32,00	13,696
81.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,012	32,00	64,384
82.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	3,960	24,00	95,040
83.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	712,640	24,00	17 103,360
84.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,557	36,00	20,052
85.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	18,965	56,00	1 062,040
86.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,584	32,00	210,688
87.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,010	28,00	84,280
88.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	310,880	6,80	2 113,984
89.	24302261000001	Fuga	kg	324,102	15,00	4 861,530
90.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,911	10,00	19,110
91.	2430226100700	Grund alchidic	kg	12,643	12,00	151,716
92.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,576	12,00	18,912
93.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	466,294	18,00	8 393,292

94.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,714	24,00	137,136
95.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	17,911	3,20	57,315
96.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,363	12,00	28,356
97.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	12,643	12,00	151,716
98.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,325	36,00	47,700
99.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,306	12,00	3,672
100.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	219,105	12,00	2 629,260
101.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	517,600	2,40	1 242,240
102.	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,012	36,00	0,432
103.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,679	10,00	6,790
104.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 269,672	2,20	4 993,278
105.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 837,090	2,30	6 525,307
106.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	62,640	10,00	626,400
107.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	2,600	2,00	5,200
108.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,112	10,00	1,120
109.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,720	10,00	7,200
110.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,350	12,00	88,200
111.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,000	12,00	336,000
112.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	7,350	6,80	49,980
113.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,592	12,00	7,104
114.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	74,025	1,20	88,830
115.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,700	78,00	288,600
116.	25212167000002 22	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	29,694	136,00	4 038,384
117.	25212167000033	Teava din PVC neplastifiata d.110 mm	m	3,213	67,00	215,271
118.	25212167005224 0	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.25 mm	m	16,065	22,00	353,430
119.	25212167005401 1	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.20 mm	m	15,677	18,00	282,186
120.	25212167005411	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.32 mm	m	3,182	28,00	89,096
121.	25212167005422	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.32 mm	m	27,846	28,00	779,688
122.	2521216701000	Teava din otel	m	82,416	18,00	1 483,488
123.	25212167010001	Teava din otel 45 x 3.5mm..	m	160,370	48,00	7 697,760
124.	25212167010002 2	Teava din otel d.33mm	m	9,135	36,00	328,860
125.	25212167010002 222	Teava din otel d.57 mm	m	59,885	64,00	3 832,640
126.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP; D. 16-25 mm	m	2 424,744	4,20	10 183,925
127.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	128,750	18,00	2 317,500
128.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d.25 mm	m	185,400	22,00	4 078,800
129.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d.40 mm	m	5,150	36,00	185,400
130.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d.32 mm	m	412,000	34,60	14 255,200
131.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	3,675	67,00	246,225
132.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,344	18,00	132,192
133.	25212167201601 1	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	33,990	67,00	2 277,330
134.	25212167201601 11	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	6,180	28,00	173,040
135.	25212167201622 0	Teava din material plastic pentru canalizare d.90 mm	m	22,660	62,00	1 404,920

136.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	8,562	28,00	239,736
137.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,120	32,00	3,840
138.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,020	36,00	72,720
139.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	4,836	4,80	23,213
140.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	8,490	5,60	47,544
141.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	359,135	3,20	1 149,232
142.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	2,828	2,40	6,788
143.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	6,060	3,60	21,816
144.	252315671382	Fitinguri din fonta' Zgonuri d.3/4	buc	59,000	24,00	1 416,000
145.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	2,680	6,00	16,080
146.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	13,623	4,80	65,390
147.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110mm-50	buc	9,000	24,00	216,000
148.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,523	12,00	6,276
149.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	6,300	2,40	15,120
150.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 230,930	5,30	11 823,929
151.	2622102438000	Lavoar	buc	12,362	448,00	5 538,176
152.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,424	480,00	3 563,520
153.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,350	256,00	1 881,600
154.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 119,650	3,00	12 358,950
155.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	148,050	67,00	9 919,350
156.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	192,318	1,47	282,708
157.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	172,800	1,47	254,016
158.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	17,275	4,20	72,555
159.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	805,649	1,47	1 184,305
160.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 420,062	1,47	3 557,491
161.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	5 407,500	1,47	7 949,025
162.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 506,741	1,47	2 214,908
163.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 698,840	1,47	2 497,295
164.	2652102100737	Var hidratat	kg	828,737	2,40	1 988,968
165.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	844,200	1,80	1 519,560
166.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119,200	1,60	190,720
167.	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 661,762	2,80	32 652,934
168.	26531021008311	Tink	kg	1 292,140	19,20	24 809,088
169.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 712,841	4,20	7 193,932
170.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	109,620	90,00	9 865,800
171.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	966,140	104,00	100 478,560
172.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	270,200	1,20	324,240
173.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	3,000	112,00	336,000
174.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	3,000	198,00	594,000
175.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	buc	3,000	224,00	672,000
176.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	buc	3,000	388,00	1 164,000
177.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1	buc	3,000	398,00	1 194,000
178.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,992	788,00	3 933,696
179.	26631021000011	Beton clasa. B200	m3	133,119	912,00	121 404,528
180.	266310210000111	Beton clasa. B150	m3	0,918	868,00	796,824
181.	26631021000012	Beton clasa M150	m3	95,120	868,00	82 564,160
182.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	25,175	680,00	17 119,000
183.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	22,934	698,00	16 007,932

184.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	3,715	706,40	2 624,276
185.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	30,624	712,00	21 804,288
186.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	3 798,900	2,30	8 737,470
187.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	104,520	56,00	5 853,120
188.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	135,870	98,00	13 315,260
189.	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	3,090	220,00	679,800
190.	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	3,090	156,00	482,040
191.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	175,440	18,00	3 157,920
192.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,645	1,20	0,774
193.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	973,713	1,80	1 752,683
194.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,000	400,00	800,000
195.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	111,608	17,00	1 897,336
196.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 696,796	7,80	13 235,009
197.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	14,175	17,00	240,975
198.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	6,930	32,00	221,760
199.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	607,137	142,00	86 213,454
200.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,112	12,00	1,344
201.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,040	12,00	36,480
202.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	740,250	18,00	13 324,500
203.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	27,169	98,00	2 662,562
204.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	510,888	19,80	10 115,582
205.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	431,653	19,80	8 546,730
206.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 702,575	98,00	166 852,350
207.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	8,000	19,80	158,400
208.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	14,175	19,80	280,665
209.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	14,080	24,00	337,920
210.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	18,492	10,00	184,920
211.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,160	10,00	1,600
212.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	53,170	10,00	531,700
213.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	59,220	124,00	7 343,280
214.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	49,915	9,80	489,167
215.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	144,628	9,80	1 417,355
216.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 380,169	9,80	13 525,657
217.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	8 575,661	9,40	80 611,214
218.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,760	9,80	7,448
219.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,680	10,00	6,800
220.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,678	10,00	76,780
221.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	20,000	10,00	200,000
222.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	351,799	3,20	1 125,757
223.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	152,308	10,00	1 523,080
224.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	84,032	10,00	840,320
225.	2721204110000	Reductie fonta	buc	5,440	23,00	125,120
226.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	10,880	10,00	108,800
227.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	6,800	5,60	38,080
228.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,933	4,20	3,918
229.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	45,186	8,20	370,525
230.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru 4x35mmp tip SIP5	m	169,950	33,00	5 608,350
231.	27221031070011 1	Conductor de aluminiu sau cupru 4x25mmp - tip SIP5	m	28,325	28,00	793,100

232.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	7,932	10,00	79,320
233.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	974,190	118,00	114 954,420
234.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	41,010	13,00	533,130
235.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	41,340	13,00	537,420
236.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	39,376	13,00	511,888
237.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,112	13,00	14,456
238.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	15,714	13,00	204,282
239.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,220	13,00	67,860
240.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	260,400	3,60	937,440
241.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	117,700	98,00	11 534,600
242.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	17,390	22,00	382,580
243.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	10,851	12,00	130,212
244.	2746167335100	Priza	buc	79,560	32,00	2 545,920
245.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 521,000 380,000 206,941	10,20 10,80 12,00	35 914,200 4 104,000 2 483,292
246.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	2 345,360	14,80	34 711,328
247.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 983,000	14,80	29 348,400
248.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	28,450	14,80	421,060
249.	28112363098001 122	Opritori de zapada	m	252,000	65,00	16 380,000
250.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 359,067	0,26	353,358
251.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	2,419	12,00	29,028
252.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	206,000	3,60	741,600
253.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	238,612	2,20	524,946
254.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	356,580	3,60	1 283,688
255.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,950	12,00	35,400
256.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,774	14,00	10,836
257.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,730	1 360,00	3 712,800
258.	28221157000001	Radiator 22K 500-600 mm	buc	1,000	578,00	578,000
259.	28221157000001 1	Radiator 22K 500-1000 mm	buc	16,000	992,00	15 872,000
260.	28221157000001 2	Radiator 22K 500-1100 mm	buc	2,000	1 032,00	2 064,000
261.	28221157000002	Radiator 22 K 500-800 mm	buc	2,000	778,00	1 556,000
262.	28221157000003	Radiator 22 K 500-900 mm	buc	4,000	878,00	3 512,000
263.	28221157000004 44	Radiator 22 K 500-1200 mm	buc	5,000	1 142,00	5 710,000
264.	28221157000004 46	Radiator 22 K 500-1400 mm	buc	18,000	1 280,00	23 040,000
265.	28221157000008	Radiator 22 K 500-1500 mm	buc	1,000	1 366,00	1 366,000
266.	28221157000012	Radiator 22 K 500-1600 mm	buc	10,000	1 522,00	15 220,000
267.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	236,000	10,00	2 360,000
268.	2822125730011	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat Pret utilaj	buc	2,020	0,00	0,000
269.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	12,00	192,000
270.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	14,00	56,000
271.	2873116829070	Chingi metalice	kg	55,832	10,00	558,320
272.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 254,760	14,00	17 566,640
273.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 976,976	14,60	58 063,850
274.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	245,612	14,00	3 438,568

275.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,382	51,00	19,482
276.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,148	51,00	1 129,548
277.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,884	51,00	96,084
278.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj	buc	7,000	0,00	0,000
279.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	23,115	56,00	1 294,440
280.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,000	0,27	2,160
281.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	192,000	1,20	230,400
282.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	12,120	1,20	14,544
283.	2874115801485	Suruburi cap hexagonal M 14x60 mm	buc	8,160	6,80	55,488
284.	2874115801851	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x70	buc	16,320	7,20	117,504
285.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,080	0,70	5,656
286.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,924	4,00	35,696
287.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	19,180	1,20	23,016
288.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	8,000	0,32	2,560
289.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	192,000	0,80	153,600
290.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	726,240	0,24	174,298
291.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	773,220	0,27	208,770
292.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,400	0,37	10,878
293.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,40	10,920
294.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	105,840	0,50	52,920
295.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	251,160	2,20	552,552
296.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2 702,000	0,27	729,540
297.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 224,080	0,27	600,502
298.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	368,000	0,30	110,400
299.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	118,125	0,30	35,438
300.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,240	0,32	7,757
301.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,320	0,32	5,222
302.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	251,160	0,14	35,162
303.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	8,000	0,14	1,120
304.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,000	0,11	3,520
305.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	0,12	0,960
306.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2 758,700	0,10	275,870
307.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,004	0,24	4,082
308.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	105,840	0,15	15,876
309.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	211,180	0,18	38,012
310.	2874115843081	Piulite hexagonale M 14	buc	8,160	0,24	1,958
311.	2874115881198	Saiba M 6	buc	192,000	0,10	19,200
312.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,004	0,10	1,700
313.	2874115883760	Saiba M 12	buc	43,420	0,12	5,210
314.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	781,220	0,10	78,122
315.	2874115893301	Bolt metalic	buc	13,000	1,20	15,600
316.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	473,000	0,33	156,090
317.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	473,000	0,33	156,090
318.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	32,000	1,20	38,400
319.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	726,240	0,10	72,624
320.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5 404,000	0,10	540,400
321.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,186	0,10	0,418
322.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	192,000	0,13	24,960
323.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,840	24,00	20,160
324.	2874125886734	Nituri POP	buc	118,125	0,40	47,250
325.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,000	0,10	3,200
326.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,136	24,00	3,264
327.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	7,350	12,00	88,200
328.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 177,460	0,10	217,746
329.	2874136313300	Diblu din metal	buc	3 711,200	1,20	4 453,440
330.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	472,000	0,24	113,280

331.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 539,344	1,98	8 987,901
332.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	243,344	14,00	3 406,816
333.	2875114200020	Chiuvea	buc	2,020	566,00	1 143,320
334.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	7,350	12,00	88,200
335.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,240	24,00	293,760
336.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,260	12,00	171,120
337.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,480	5,60	137,088
338.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	7,350	12,00	88,200
339.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,350	18,00	132,300
340.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,320	12,00	75,840
341.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	475,440	1,20	570,528
342.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	10,200	8,00	81,600
343.	287527411192	Cot racord olandez de 3/8" ...1/2"	buc	16,000	7,20	115,200
344.	2875274121900	Boiler penru apa calda si rece	buc	1,010	8 800,00	8 888,000
345.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,020	28,00	56,560
346.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,090	10,00	30,900
347.	28752742016002	Robinet cu cep de inchidere cu sfera	buc	10,000	136,00	1 360,000
348.	287527420160110	Robinet cu cep de inchidere cu sfera	buc	6,000	122,00	732,000
349.	28752742021	Robinet cu dublu reglaj de echilibrare d.1/2 "	buc	6,000	224,00	1 344,000
350.	287527420270022	Robinet cu dublu reglaj de golire	buc	4,000	56,00	224,000
351.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	473,000	5,60	2 648,800
352.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,020	224,00	228,480
353.	287527440050211	Corp de iluminat tip LBA	buc	13,000	198,00	2 574,000
354.	287527440051	Corp de iluminat tip BN06- 4x18	buc	195,840	278,00	54 443,520
355.	2875274400511	Corp de iluminat tip NSP54-100	buc	5,100	156,00	795,600
356.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	48,000	24,00	1 152,000
357.	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	270,200	2,20	594,440
358.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	325,532	18,00	5 859,576
359.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	25,116	24,00	602,784
360.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	37,454	12,00	449,448
361.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 324,500	0,56	7 461,720
362.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 705,700	0,06	1 062,342
363.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	217,000	0,22	47,740
364.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,050	1,80	1,890
365.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	14,140	1,80	25,452
366.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,160	12,00	25,920
367.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv Pret utilaj	buc	1,050	0,00	0,000
368.	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial Pret utilaj	buc	1,050	0,00	0,000
369.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,000	336,00	4 704,000
370.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d.15-20 mm	buc	53,550	132,00	7 068,600
371.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,350	18,00	132,300
372.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,350	18,00	132,300
373.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	63,000	24,00	1 512,000
374.	2924127323000	Filtru de aer static Pret utilaj	buc	3,024	0,00	0,000
375.	3110245538500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	2,100	0,00	0,000
376.	313013481741	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari; VVG 3x25	m	908,208	12,70	11 534,242
377.	313013481741104	Cablu de energie VVG 3x1,5	m	1 391,530	9,33	12 982,975
378.	313013481741105	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari; VVG 5x10	m	65,331	36,00	2 351,916
379.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	30,000	1,20	36,000
380.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	385,014	8,80	3 388,123

381.	3320517352231	Termoizolatatie conducte D=22x4mm - Tubolit	m	135,188	10,20	1 378,918
382.	3320517352232	Termoizolatatie conducte D=28x4mm - Tubolit	m	194,670	11,40	2 219,238
383.	33205173522333	Termoizolatatie conducte D=42x4mm - Tubolit	m	5,408	13,00	70,304
384.	33205173522344	Termoizolatatie conducte D=35x4mm - Tubolit	m	432,600	14,00	6 056,400
385.	3320537730320	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare Pret utilaj	buc	1,020	0,00	0,000
386.	33206346251	Contactator automat ntru monta	buc	5,000	112,00	560,000
387.	33333	Ventilator avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant	buc	1,000	3 800,00	3 800,000
388.	334556	Ventilator avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie	buc	1,000	7 800,00	7 800,000
389.	345678	Clapeta de reglare tip VTC	buc	8,000	332,00	2 656,000
390.	357888	Aparat de zgomot Difuzor	buc	7,000	442,00	3 094,000
391.	4011106202741	Energie electrica	kw	78,654	2,58	202,926
392.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,900	14,00	40,600
393.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	65,733	14,00	920,262
394.	4100126202818	Apa	m3	77,468	14,00	1 084,552
395.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	226,475	1,80	407,655
		Total materiale de constructii				2 186 001

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,333	236,00	78,588
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,393	236,00	1 272,748
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,016	56,00	1 232,896
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	1,20	1 474,200
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,008	56,00	616,448
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	95,592	12,00	1 147,104
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,060	12,00	504,720
8.	2922140007000	Macara	h-ut	56,262	236,00	13 277,832
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	18,402	24,00	441,648
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,600	27,00	97,200
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	456,069	12,00	5 472,828
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	50,774	11,20	568,670
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,627	320,00	1 160,640
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,315	288,00	90,720
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	288,00	5,184
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,784	14,00	38,976
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	79,044	11,20	885,293
18.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,400	36,00	1 022,400
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003	36,00	0,108
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,052	18,00	18,936
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,697	18,00	30,546
22.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	3,600	16,00	57,600
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,131	16,00	2,096
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,920	12,00	47,040
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,371	11,20	37,755
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	49,200	11,20	551,040
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	14,529	24,00	348,696

28.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	24,00	15,360
29.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,600	27,00	97,200
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,870	27,00	158,490
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,884	27,00	50,868
32.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	2,40	5,760
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,350	236,00	82,600
34.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,712	236,00	876,032
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,524	236,00	5 315,664
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,603	290,00	174,870
37.	34105400000022	Autocamion	h-ut	4,128	290,00	1 197,120
38.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,760	128,00	353,280
		Total utilaje de constructii				38 807

Total:

Total	lei	3 917 729
TVA	20,00 %	783 546

Total deviz:

4 701 275

Intocmit

(SRL Edif-Constr.)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia capitala a gimnaziului Cucuruzeni r-l
Orhei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**

(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari acoperis, planseu, pardoseli, pereti, sobe				
1	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			24,720
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,00	10,080
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
2	RpCH 32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala,sarpanta	m2			6,480
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0900	40,00	3,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,00	2,520
	29221400 06702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	12,00	0,360
3	RpCH 32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, sindrila	m2			13,640
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	28,00	4,480
	29221400 06702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	12,00	0,360
4	RpCU 11A	Desfacerea sobelor necaptusite	m3			126,840
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,5300	28,00	126,840
5	RpCU	Desfacerea cosurilor de fum din	m			34,720

1	2	3	4	5	6	7
	13A	caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida				
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,2400	28,00	34,720
6	RpCG 29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, piatra calcar	m3			189,480
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	28,00	169,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,0800	14,00	1,120
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
7	RpCG 29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			37,820
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	28,00	36,960
	41001262 02818	Apa	m3	0,0100	14,00	0,140
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,720
8	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (Usi din PVC)	m2			14,280
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,880
9	RpCG 29D	Demolarea peretilor din USB	m3			115,560
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	28,00	94,920
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,680
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
10	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2			14,280
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,880
11	RpCK 41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura,-lemn	m2			8,260
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,00	3,080
	41001262	Apa	m3	0,0300	14,00	0,420

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
12	RpCK 42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2			27,820
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,00	10,920
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,700
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,600
13	RpCK 41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC -linoleum	m2			16,780
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	28,00	6,440
	23201662 00729	Parchetin	l	0,0300	12,00	0,360
	41001262 02818	Apa	m3	0,0300	14,00	0,420
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
14	RpCB 18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			412,453
	71230100 10200	Betonist	h-om	7,9000	40,00	316,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	28,00	94,369
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	14,00	0,284
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,800
		1.2. Planseu, cadre, grinzi,ancadramente centura, pereti proiectati				
15	TsA02 F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			63,000
	93100600 19901	Chesonier	h-om	2,2500	28,00	63,000
16	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			407,100
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	14111222	Piatra sparta	m3	1,1500	298,00	342,700

1	2	3	4	5	6	7
	01752					
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
17	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			72,412
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,795
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,208
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
18	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
19	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	1,0250	9,80	10,045

1	2	3	4	5	6	7
	00000	de 8 mm				
20	CA03 D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) la fundatie pereti Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			1 193,870
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	948,829
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,121
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	236,00	59,000
21	CD64 A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m - la pereti exteriori la etajul superior	m3			861,295
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,2600	40,00	130,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	28,00	17,640
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	556,00	500,400
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,000
	26521021 00737	Var hidratat	kg	10,0100	2,40	24,024
	00000052	Nisip	m3	0,2110	198,00	41,776
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,47	46,217
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,438
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	14,00	2,128
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	236,00	87,320
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	16,00	0,952
22	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; armare preti	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200

1	2	3	4	5	6	7
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
23	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv ; grinda inferioara	m2			82,263
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,800
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,021
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,083
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
24	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
25	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi monolit	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045

1	2	3	4	5	6	7
26	CA04 B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv la grinzi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3			1 250,984
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	962,825
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,759
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,080
27	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv Cota 3.450	m2			82,247
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,800
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,900
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,188
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
28	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			10,955

1	2	3	4	5	6	7
		glisante, grinzi cota 3.450				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
29	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; grinzi monolit cota 3.450	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
30	CA04 B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - la grinzile monolit de la cota 3.450 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3			1 251,013
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	962,854
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,759
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,080
31	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la grinzi incastrate in planseu	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
32	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu	kg			12,245

1	2	3	4	5	6	7
		cofraje glisante;la grinzi incastrate in planseu				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
33	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante; la tumbe	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
34	CA04 B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv la grinzi - la tumbe Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3			1 251,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	963,484
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,765
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,719
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,232
35	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante pentru buloane	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
36	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv in	m2			82,259

1	2	3	4	5	6	7
		coloanele dublate				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,800
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,908
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,193
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
37	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la coloanele dublate	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
38	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la coloanele dublate	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
39	CA03 D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la coloanele monolit dublate Material marunt	m3			1 193,844

1	2	3	4	5	6	7
		(dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	948,803
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,121
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	236,00	59,000
40	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv ;la centura cota 3.450	m2			82,259
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,800
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,905
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,195
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
41	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la centura cota 3.450	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
42	CC02	Armaturi din otel beton OB 37	kg			12,245

1	2	3	4	5	6	7
	C	fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la centura cota 3.450				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
43	CA04 B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv la centura cota 3.450 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3			2 071,092
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	962,864
	26511221 00414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,47	454,230
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	198,00	150,910
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	298,00	208,719
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,758
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	18,00	1,027
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	288,00	5,184
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,080
44	CL30 A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura -Profil U, Corniere la Ancadrament 2	t			16 310,330
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	40,00	960,000
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	40,00	59,989
	72120300 22700	Sudor	h-om	3,0000	40,00	120,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	28,00	41,992

1	2	3	4	5	6	7
	28111063 01350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	14,80	14 874,000
	28741158 02560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 83760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,960
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,18	1,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	51,00	7,651
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2550	2,58	0,658
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	22,00	5,607
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	10,80	3,993
	28112363 09950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	12,00	12,000
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	236,00	212,439
45	CL30 B	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, Profil U, Corniere la Ancadrament 2	t			16 464,793
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	27,0000	40,00	1 080,000
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7500	40,00	70,018
	72120300 22700	Sudor	h-om	3,5000	40,00	139,965
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	28,00	49,012
	28111063 01350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	955,0000	14,80	14 134,000
	28741158 02560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,5000	1,20	10,199
	28741158 83760	Saiba M 12	buc	8,5000	0,12	1,019
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,5000	0,18	1,529
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	51,00	10,218
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,3400	2,58	0,875
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	22,00	1,315
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,80	1,083
	28112363 09950	Confectii metalice de prindere	kg	1,1000	12,00	13,202
	28111063 04700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	50,0000	14,80	740,000
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	236,00	212,359
46	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg			18,904

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton la centura cota 3.350				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,20	10,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
47	CL01 A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv nr.36 la inglobarea peretilor	t			15 879,260
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	40,00	575,996
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	40,00	71,992
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,9000	40,00	36,006
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	28,00	25,204
	28111063 02000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	14,80	14 800,000
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	51,00	48,454
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,24	1,080
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	4,00	18,001
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,10	0,450
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	22,00	3,295
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,80	2,375
	27321036 00227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	10,00	40,000
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	12,00	42,003
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	27,00	25,652
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	236,00	188,752
48	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv laa planseul monolit cota 3.350	m2			82,264

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,800
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,902
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 800,00	4,203
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
49	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la planseu cota 3.350	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
50	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante la planseu cota 3.350	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
51	CA04 B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 250,999
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 000011	Beton clasa. B200	m3	1,0250	912,00	962,840
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,759
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,080
		1.3. Acoperis				
52	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 782,344
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	28,00	67,480
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,000
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,000
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,80	42,924
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	17,00	57,460
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,520
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	14,00	532,000
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	236,00	35,400
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	24,00	10,560
53	CD65 G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m la canale de ventilare	m3			1 676,119
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,9700	40,00	198,795
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	28,00	24,922
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,000
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 900,00	2,979
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,47	76,366
	26521021 00737	Var hidratat	kg	12,9200	2,40	31,008
	14212022 00513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	198,00	55,467
	41001262 02818	Apa	m3	0,5130	14,00	7,182
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	236,00	94,400
54	CE30 A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip	m2			39,320

1	2	3	4	5	6	7
		eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0094	2 800,00	26,320
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
55	CE42 A	Executarea lucarnelor	buc			1 175,924
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	28,00	17,724
	28631463 108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00	48,000
	28631463 112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	14,00	14,000
	20101029 010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	2 400,00	144,000
	20101029 041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029 041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,000
	26821326 00001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	400,00	200,000
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	14,00	19,600
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	236,00	25,960
	29552700 02609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	24,00	3,840
56	CE31 C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2			416,760
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,400
	71240100 107001	Dulgher	h-om	3,7000	40,00	148,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 000,00	120,000
	20101029 06900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,000
	20301129 47000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	3,20	16,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	14,00	5,600
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
57	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul- vopsirea stresinei	m2			54,494
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	56,00	10,080
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	12,00	1,440
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,00	1,440
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	3,20	0,544
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
58	CN51 D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			18,781
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1700	28,00	4,760
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,3500	10,00	13,500
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	236,00	0,234
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	290,00	0,288
59	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			109,513
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	28,00	23,800
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	14,00	3,220
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,000
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,80	45,560
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,432
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	236,00	1,180
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	14,00	0,840
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	290,00	3,481
60	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(materiale marunte =1,030)	m2			19,501

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,80	9,239
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,06	0,742
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
61	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip tigla Material marunt = 1.050	m2			188,983
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	98,00	118,335
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,56	5,292
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	67,00	7,035
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	124,00	5,208
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,20	0,063
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
62	CE19 B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.030	m			97,544
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,7000	40,00	28,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	19,80	30,591
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	9,80	2,322
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	18,00	27,810
	27104037 02963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	10,00	2,523
	27441373 11238	Cositor aliaj	kg	0,0500	12,00	0,618
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	22,00	1,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
63	CL17 B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	m			73,889
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	28112363 09800112 2	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,47	0,029
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,20	0,024
64	CE21 B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.020	m			82,992
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,8500	40,00	34,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	19,80	34,333
	28752763 11982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	12,00	7,344
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	22,00	1,571
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
65	RpCH 31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			30,550
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6000	40,00	24,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	20101029	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm,	m3	0,0003	2 900,00	0,866

1	2	3	4	5	6	7
	04169	L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung, Tiv				
	20101029 06959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	2 900,00	0,866
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,433
	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	14,00	0,042
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	24,00	0,144
66	TsI50 G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 15 km-deseuri constructii	t			74,820
	34105400 000022	Autocamion	h-ut	0,2580	290,00	74,820
		1.4. Lucrari interioare diverse				
67	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			407,100
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
68	CC03 A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,837
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,60	14,746
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	236,00	0,142
69	CF02 A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			60,192

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,400
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	698,00	11,168
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
70	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			125,432
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	32,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 000012	Beton clasa M150	m3	0,1025	868,00	88,970
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	14,00	0,462
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
71	CK03 A	Usi din MDF interioare intr-un canat, conform proiect MDF	m2			909,120
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	20301129 30000	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	824,00	824,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,00	1,190
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	17,00	7,650
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	32,00	7,040
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
72	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate U2	m2			1 212,620
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 156,00	1 156,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	32,00	16,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,080
	40111062	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580

1	2	3	4	5	6	7
	02741					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
73	CK23 B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu 5 cmere conform proiect	m2			907,464
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960
	20301129 38150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	856,00	856,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	32,00	15,040
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1650	24,00	3,960
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,80	0,720
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,8000	2,58	2,064
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
74	CK26 C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			83,220
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	25211067 18393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	78,00	78,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
75	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate la intrare	m2			1 212,620
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 156,00	1 156,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	32,00	16,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,080
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
76	CK27 A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2			996,637
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,8090	40,00	32,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	20301129 51150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	32,00	6,241
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,0680	24,00	1,632
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,080
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,8000	2,58	2,064
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
77	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,656
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	712,00	23,496
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
78	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			237,349
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	28,00	8,120
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	104,00	107,120
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,600
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,80	1,620
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,134
79	RpCJ0 6C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la	m			34,418

1	2	3	4	5	6	7
		usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,00	20,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	28,00	9,240
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	680,00	4,760
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,018
80	CK18 C	Montarea coltare din aluminiu	m			16,035
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,400
	27431235 49025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,60	3,780
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,47	0,037
	14211022 00496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
81	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare la glafuri	m2			2,970
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,200
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
82	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2			32,714
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,000
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
83	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,	m2			215,724

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,00	102,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,47	0,588
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,600
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,134
84	CG18 A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			55,849
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,7500	40,00	30,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,47	2,940
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,188
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	14,00	0,021
	26701122 04400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	18,00	18,360
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,20	0,420
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
85	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,970
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,200
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
86	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2			69,975

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,800
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	11,20	0,179
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj la pereti	m2			15,634
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,000
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,30	5,830
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,800
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,004
88	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,257
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,20	4,431
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
89	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsire	m2			2,970
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,200
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
90	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,714
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,000
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
91	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			215,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,000
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	118,00	123,900
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
		1.5. Lucrari exterioare				
92	CC03 A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Camasuire pereti exteriori	kg			16,837
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,60	14,746
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	236,00	0,142
93	CF10 A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 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			81,508
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	706,40	4,239
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	680,00	15,640
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	12,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
94	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			114,240
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	98,00	98,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
95	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,360
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,800
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
96	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma.)=1.010	m2			286,533
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	40,00	75,680
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,00	11,704
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,30	11,615
	26821626 113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	1,0700	142,00	153,459
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,30	5,888
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	3,20	2,004
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,98	15,998
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,00	0,720
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	11,20	0,235
97	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,360
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
98	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			93,083
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,800
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	19,20	44,160
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,056
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	11,20	0,067
99	CB14 A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			37,896
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,000
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,871
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 800,00	0,277
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,871
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,435
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,042
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,400
100	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris la pereu	m3			407,100
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
101	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm la pereu	m			106,799
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	28,00	3,360
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,200

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	788,00	37,824
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,47	1,499
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	198,00	0,594
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	56,00	56,280
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,042
102	DE18 B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			176,405
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,0124	40,00	40,496
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	28,00	0,885
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	90,00	91,350
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,47	2,352
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,47	23,123
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	198,00	16,969
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	12,00	0,240
		2. Incalzirea				
		2.1. Lucrari sanitare				
103	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-600 mm	buc			601,758
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,000
	28221157 000001	Radiator 22K 500-600 mm	buc	1,0000	578,00	578,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,066
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,22	0,660
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,20	2,240
104	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-800 mm	buc			808,624
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157	Radiator 22 K 500-800 mm	buc	1,0000	778,00	778,000

1	2	3	4	5	6	7
	000002					
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
105	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-900 mm	buc			908,624
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157 000003	Radiator 22 K 500-900 mm	buc	1,0000	878,00	878,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
106	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1000 mm	buc			1 015,758
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,000
	28221157 0000011	Radiator 22K 500-1000 mm	buc	1,0000	992,00	992,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,066
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,22	0,660
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,20	2,240
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1100 mm	buc			1 055,758
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,000
	28221157 0000012	Radiator 22K 500-1100 mm	buc	1,0000	1 032,00	1 032,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,066
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,192
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,22	0,660
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,20	2,240
108	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc			1 172,624

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 22 K 500-1200 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157 00000444	Radiator 22 K 500-1200 mm	buc	1,0000	1 142,00	1 142,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
109	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1400 mm	buc			1 310,624
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157 00000446	Radiator 22 K 500-1400 mm	buc	1,0000	1 280,00	1 280,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
110	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1500 mm	buc			1 396,624
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157 000008	Radiator 22 K 500-1500 mm	buc	1,0000	1 366,00	1 366,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22 K 500-1600 mm	buc			1 552,624
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,000
	28221157 000012	Radiator 22 K 500-1600 mm	buc	1,0000	1 522,00	1 522,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256

1	2	3	4	5	6	7
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,22	0,880
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,20	2,800
112	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			28,240
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,000
	29131345 00000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	24,00	24,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,40	0,240
113	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			20,160
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,000
	28221157 08001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,000
	28741363 13332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,24	0,480
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	11,20	1,680
114	IC35B	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 20,0 mm	m			32,540
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,000
	25212167 100001	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	1,0300	18,00	18,540
115	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,660
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,000
	25212167 100002	Teava din polietilena sau polipropilena d.25 mm	m	1,0300	22,00	22,660
116	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			55,080

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,000
	25212167 100003	Teava din polietilena sau polipropilena d.40 mm	m	1,0300	36,00	37,080
117	IC35D	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 32,0 mm	m			53,638
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,000
	25212167 100005	Teava din polietilena sau polipropilena d.32 mm	m	1,0300	34,60	35,638
118	RpIF0 9B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m			31,031
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 52231	Termoizolatie conducte D=22x4mm - Tubolit	m	1,0300	10,20	11,031
119	RpIF0 9B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m			32,329
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 52232	Termoizolatie conducte D=28x4mm - Tubolit	m	1,0300	11,40	12,329
120	RpIF0 9B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m			35,141
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 522344	Termoizolatie conducte D=35x4mm - Tubolit	m	1,0300	14,00	15,141
121	RpIF0 9B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4mm - Tubolit Materiale marunte =1.05	m			34,061

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 522333	Termoizolatie conducte D=42x4mm - Tubolit	m	1,0300	13,00	14,061
122	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45 x 3.5mm..	m			78,687
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	40,00	26,400
	25212167 010001	Teava din otel 45 x 3.5mm..	m	1,0150	48,00	48,720
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,432
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	22,00	2,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	13,00	0,390
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	12,00	0,480
123	IC10C	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 33	m			69,247
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	40,00	26,400
	25212167 0100022	Teava din otel d.33mm	m	1,0150	36,00	36,540
	28752741 17900	Cot fonta maleabila	buc	0,1500	8,00	1,200
	27212041 15010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1600	10,00	1,600
	27212041 10000	Reductie fonta	buc	0,0800	23,00	1,840
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1000	5,60	0,560
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,264
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
	23201862 02990	Ulei mineral	kg	0,0030	12,00	0,036
124	IC10G	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m			136,767

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 57				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	40,00	64,000
	25212167 01000222 2	Teava din otel d.57 mm	m	1,0150	64,00	64,960
	28752741 17900	Cot fonta maleabila	buc	0,1500	8,00	1,200
	27212041 15010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1600	10,00	1,600
	27212041 10000	Reductie fonta	buc	0,0800	23,00	1,840
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1000	5,60	0,560
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0580	32,00	1,856
	23201862 02990	Ulei mineral	kg	0,0040	12,00	0,048
125	RpIF0 9B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal - tevi din metal Materiale marunte= 1.050	m			29,517
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 5223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,80	9,517
126	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			10,360
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,000
	28752742 040001	Bratară fixare 1"	buc	1,0000	5,60	5,600
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,33	0,330
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	28741158 93465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,33	0,330
127	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm - de inchidere cu sfera	buc			280,813
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,000
	28752742 016002	Robinet cu cep de inchidere cu sfera	buc	1,0000	136,00	136,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	24,00	72,000
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,400

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,18	2,160
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,13	1,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	10,00	0,450
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	10,00	0,180
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	10,00	0,120
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	10,80	0,583
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	22,00	2,970
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	13,00	0,390
128	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal 15mm - de golire	buc			64,232
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,200
	28752742 0270022	Robinet cu dublu reglaj de golire	buc	1,0000	56,00	56,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,264
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
129	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm - de inchidere cu sfera	buc			266,813
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,000
	28752742 0160110	Robinet cu cep de inchidere cu sfera	buc	1,0000	122,00	122,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	24,00	72,000
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,400
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,18	2,160
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,13	1,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	10,00	0,450
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	10,00	0,180
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	10,00	0,120
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	10,80	0,583
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	22,00	2,970
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	13,00	0,390
130	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - zgonuri	buc			34,176

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	40,00	8,800
	25231567 1382	Fitinguri din fonta' Zgonuri d.3/4	buc	1,0000	24,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	22,00	0,352
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
131	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			14,302
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,000
	28752741 192	Cot racord olandez de 3/8" ...1/2"	buc	1,0000	7,20	7,200
	25132066 21959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	10,00	0,070
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,264
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - de echilibrare	buc			232,232
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,200
	28752742 021	Robinet cu dublu reglaj de echilibrare d.1/2 "	buc	1,0000	224,00	224,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,264
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,768
133	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate Material marunt = 1.005	buc			145,306
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	40,00	44,800
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	10,00	8,040
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	22,00	3,652
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,319
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0450	32,00	1,440
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,188
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,80	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,814
	28741157 65700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	56,00	56,280
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,814
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,27	7,598

1	2	3	4	5	6	7
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
134	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate,- metal pentru sustineri diverse din proiect	kg			20,704
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrică	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
135	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,040
	71360400 11749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	40,00	3,600
	29522700 03304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	36,00	1,440
		2.2. Încalzirea. Lucrări de montare				
136	RpIA0 2B	Poz.122 din caietul de sarcini; Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de încălzire centrală, indigene sau din import, - tip Thermona Material marunt și de montaj (surub, flanse, tablă) =1.010	buc			1 089,600
	71360400 11800	Instalator încălzire	h-om	27,0000	40,00	1 080,000
	28221257 30011	Cazan de încălzire centrală monobloc automatizat Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	12,00	9,600
		2.3. Încalzirea. Utilaj				
137	Pret de piată	Cazan tip Termona	buc			52 400,000
	23456789	Cazan tip Termona	buc	1,0000	52 400,00	52 400,000
		3. Ventilarea				
		3.1. Lucrări de construcție				
138	VA02	poz.137; Confectionarea și	m2			258,993

1	2	3	4	5	6	7
	A	montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc.) =1.010				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,080
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	22,00	0,222
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	12,00	0,145
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	4,20	0,068
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,00	0,194
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,00	14,645
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,327
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,042
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,394
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,80	93,991
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,24	1,454
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
139	RpCU 05D	poz.140; Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			17,840
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0400	40,00	1,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	28,00	16,240
140	VB15 A	poz.142; Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate - grile de ventilare Material marunte =1.005	buc			145,316
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	40,00	44,800
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	10,00	8,040
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	22,00	3,648
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,318

1	2	3	4	5	6	7
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,00	1,448
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,197
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,80	0,597
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,814
	28741157 65700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	56,00	56,280
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,814
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,27	7,598
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
141	RpIF0 9B1	poz.143; Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Materiale marunte= 1.050	m			29,517
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,000
	33205173 5223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,80	9,517
142	CL18 A	poz.145; Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,504
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,80	10,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
		3.2. Ventilarea.Lucrari de montare				
143	VC04 B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc) = 1.050	buc			961,849
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	40,00	890,800

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	22,00	6,930
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	12,00	1,896
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,80	3,175
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,730
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,00	1,638
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,720
	29124357 75900	Ventilator monoaspirant antiexploziv Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28741158 20285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,40	10,920
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	27,00	3,240
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	236,00	23,600
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,200
144	VC06 B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc) = 1.050	buc			1 185,444
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,2000	40,00	1 088,000
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	22,00	6,930
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	12,00	1,896
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,10	2,940
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,720
	29124357 76100	Ventilator de acoperis axial sau radial Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,37	10,878
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	236,00	59,000
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5200	12,00	6,240
145	VC13 A	Montarea filtrului de aer static tip V, Materiale marunt=1.008	buc			643,735
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	40,00	610,400
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,47	1,482
	29241273 23000	Filtru de aer static Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,221
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	0,15	5,292

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4,8	buc	35,0000	0,50	17,640
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
146	VB01 A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip - VTC100	buc			297,989
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	27104037 01203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	10,00	0,200
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	22,00	2,200
	27107035 00025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	10,00	25,000
	25213067 16872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	32,00	0,480
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	4,20	0,084
	28741258 95175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	24,00	0,408
	27106034 20201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	10,00	0,850
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	9,80	0,931
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,80	0,108
	28741158 42659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,440
	28741158 42600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,14	0,140
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,12	0,120
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	13,00	1,430
	27104036 03798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,00	0,168
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,00	4,560
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	19,80	42,570
	27104036 44000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	24,00	42,240
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	32,00	3,200
	28741258 95163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,400
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	19,80	19,800
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	28741158 00390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,27	0,270
	28741158 04669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,32	0,320
	28741158 95149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,24	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
147	VD01 A	Verificarea și punerea în funcțiune a instalațiilor de ventilație, climatizarea și conditionarea a aerului până la 30 m tubulatură și 20 buc piese speciale	buc			402,080
	71120200 30200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	40,00	245,600
	31621600 04907	Clește V-A pt măsurarea curenților de mers în gol și sarcina motor	h-ut	1,2000	2,40	2,880
	34105400 04802	Laborator mobil încercări electrice	h-ut	1,2000	128,00	153,600
148	VD02 A	Măsurarea parametrilor în instalația de ventilație, climatizare și conditionarea a aerului, viteză medie în planul secțiunii	buc			30,240
	71120200 30200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	40,00	7,200
	34105400 04802	Laborator mobil încercări electrice	h-ut	0,1800	128,00	23,040
149	VB18 A	Aparat de zgomot, difuzor	buc			52,670
	71360600 11900	Instalator ventilație și conditionare aer	h-om	1,1000	40,00	44,000
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	4,20	0,210
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,27	4,860
		3.3. Ventilația Utilaj				
150	Pret de piata	Ventilator având debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant	buc			3 800,000
	33333	Ventilator având debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw - tip Silant	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
151	Pret de piata	Ventilator având debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie	buc			7 800,000
	334556	Ventilator având debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw - de baie	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
152	Pret de piata	Filtru de aer static tip V	buc			667,000
	22213	Filtru de aer static tip V	buc	1,0000	667,00	667,000

1	2	3	4	5	6	7
153	Pret de piata	Clapeta de reglare tip VTC	buc			332,000
	345678	Clapeta de reglare tip VTC	buc	1,0000	332,00	332,000
154	Pret de piata	Aparat de zgomot Difuzor	buc			442,000
	357888	Aparat de zgomot Difuzor	buc	1,0000	442,00	442,000
		4. Apeduct, canalizare -interioara si exterioara				
155	SA08 B	poz.149;Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, diclorethan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.060	m			45,695
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	40,00	23,200
	25212167 0054011	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.20 mm	m	1,0200	18,00	19,461
	25231567 12430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	5,60	1,187
	25231567 14800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	4,80	1,069
	25231567 13600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	2,40	0,254
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	3,20	0,136
	25231567 14030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	6,00	0,254
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,20	0,134
156	SA08 C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, diclorethan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.050	m			51,819
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	40,00	26,000
	25212167 0052240	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.25 mm	m	1,0200	22,00	23,562
	25231567 12430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	5,60	0,706
	25231567 14800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	4,80	0,958
	25231567 13600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	2,40	0,076
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	3,20	0,134
	25231567 14030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	6,00	0,252
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,20	0,132
157	SA08	Teava din policlorura de vinil	m			60,913

1	2	3	4	5	6	7
	D	neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)= 1.050				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,00	28,800
	25212167 005422	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.32 mm	m	1,0200	28,00	29,988
	25231567 12430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	5,60	0,706
	25231567 14800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	4,80	0,958
	25231567 13600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	2,40	0,076
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	3,20	0,134
	25231567 14030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	6,00	0,252
158	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,128
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,000
	25212167 20160111	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	28,00	28,840
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,144
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
159	SB08 D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 90 mm	m			75,504
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,200
	25212167 2016220	Teava din material plastic pentru canalizare d.90 mm	m	1,0300	62,00	63,860
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0080	36,00	0,288
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	12,00	0,156
160	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			82,530
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,800
	25212167 2016011	Teava din material plastic pentru	m	1,0300	67,00	69,010

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare d.110 mm				
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,540
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
161	RpIA2 2A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, Material marunt (cinepa, vopsea, etc)= 1.010	buc			9 316,960
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	40,00	371,200
	28752741 21900	Boiler penru apa calda si rece	buc	1,0000	8 800,00	8 888,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	2,0000	28,00	56,560
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,200
162	SD09 A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1.050	buc			204,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,000
	29131245 03000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d.15-20 mm	buc	1,0000	132,00	138,600
163	SC04 A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez. diblu lemn, ipsos etc)= 1.020	buc			594,675
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,000
	26221024 38000	Lavoar	buc	1,0100	448,00	461,515
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	24,00	24,480
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,240
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,00	11,016
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,60	11,424
164	SC05 A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (codez. diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant, etc)= 1.010	buc			705,108

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	40,00	68,000
	28751142 00020	Chiuveta	buc	1,0000	566,00	571,660
	25231267 19771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	36,00	36,360
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,120
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	28,00	16,968
165	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			426,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,000
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	336,00	336,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
166	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (codez. diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, dicloretan, etc)= 1.050	buc			1 152,689
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	40,00	196,000
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	480,00	509,074
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	256,00	268,800
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,900
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,900
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,600
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,400
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,600
	28751142 00400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,600
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,900
	28751142 03800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	12,00	12,600
	25212167 17010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	67,00	35,175
	25137366 21595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas	buc	1,0000	6,80	7,140

1	2	3	4	5	6	7
		closet				
167	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 50	buc			39,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,800
	25231567 21015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110mm-50	buc	1,0000	24,00	24,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	36,00	2,520
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
168	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - la transee	100 m3			1 526,069
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,069
169	TsA20 C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			90,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	28,00	90,440
170	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			279,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	28,00	25,200
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	198,00	217,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
171	AcD18 C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160mm Materiale marunte (bile-manele etc.)=1.010	m			163,203
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	40,00	16,000

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 00000222	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	136,00	144,228
	25231566 70000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	4,80	0,829
	24621061 10467	Codez - 100	kg	0,0240	10,00	0,242
	23201673 17232	Dicloretran	kg	0,0400	10,00	0,404
	28811160 01678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	1,80	0,909
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	15,00	0,591
172	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110mm Materiale marunte (dicloretran, apa)=1.020	m			88,685
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,800
	25212167 000033	Teava din PVC neplastifiata d.110 mm	m	1,0500	67,00	71,757
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,092
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	36,00	0,036
173	SA10 C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm Material marunt (codez 100, dicloretran, etc)=1.040	m			56,628
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,000
	25212167 005411	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.32 mm	m	1,0200	28,00	29,699
	25231567 12430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	5,60	0,467
	25231567 14800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	4,80	3,544
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	3,20	0,233
	25231567 14030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1100	6,00	0,686
174	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			68,036
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,000
	25231567 13811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	3,60	3,636
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	0,6000	27,00	16,200

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune				
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	27,00	16,200
175	AcD53 A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put			1 320,000
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	224,00	224,000
	26611264 331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	398,00	398,000
	26611264 330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	112,00	112,000
	26611264 331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	388,00	388,000
	26611264 330912	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,0000	198,00	198,000
176	AcE07 A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Materiale marunte (scinduri etc.)=1.030	buc			53,281
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	40,00	28,000
	28752742 00000	Capac cu rama	buc	1,0000	10,00	10,300
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,47	9,796
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	198,00	5,082
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,103
177	TsD17 A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv- la santuri	m3			57,400
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	28,00	56,000
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
178	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - la statia de purificare	100 m3			1 526,634
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,634

1	2	3	4	5	6	7
179	AcC11 B	Montarea pe pozitie statie TOPAS-50 Materiale marunte (cirpe, petrol, fitinguri etc.) =1.020	buc			251,892
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9000	40,00	36,000
	33205377 30320	Aparat cu plutitor obtur. (vana tip fluture) pt. regl. viteza filtrare Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	25137366 21810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,5800	12,00	7,104
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4800	28,00	13,720
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4200	32,00	13,696
	28741158 01485	Suruburi cap hexagonal M 14x60 mm	buc	8,0000	6,80	55,488
	28741158 01851	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x70	buc	16,0000	7,20	117,504
	28741158 43081	Piulite hexagonale M 14	buc	8,0000	0,24	1,958
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,32	5,222
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,200
		5. Utilaj				
180	Pret de piata	Statie TOPAS-50	buc			46 000,000
	2345678	Statie TOPAS-50	buc	1,0000	46 000,00	46 000,000
		6. Cazangeria				
		6.1. Lucrari de constructie				
181	TsC02 C1	poz174 din caietu; de sarcini; Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 316,571
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	320,00	1 316,571
182	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			33,320
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	28,00	33,320
183	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2			72,473

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,818
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,247
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
184	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris- la fundatii	m3			407,012
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,738
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,725
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,450
185	CA03 D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) = 1.050	m3			1 067,645
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,47	411,805
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	198,00	149,744
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	298,00	207,134
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,123
	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720

1	2	3	4	5	6	7
	03100					
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	18,00	5,852
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	236,00	59,064
186	CC02 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - la centura cota 0.000	kg			10,955
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	40,00	1,320
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
187	CC02 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante - la centura cota 0.000	kg			12,245
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,200
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
188	CA03 D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - centura cota 0.000 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			1 067,442
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,47	411,805
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	198,00	149,727
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	298,00	207,122
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,119
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	18,00	5,846
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	236,00	58,902
189	CD65 G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu	m3			1 675,992

1	2	3	4	5	6	7
		prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m - la pereti				
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,9700	40,00	198,797
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	28,00	24,918
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,00	1 185,000
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 900,00	2,879
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,47	76,367
	26521021 00737	Var hidratat	kg	12,9200	2,40	31,008
	14212022 00513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	198,00	55,440
	41001262 02818	Apa	m3	0,5130	14,00	7,183
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	236,00	94,400
190	CG32 A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			241,000
	93120400 19600	Sapator	h-om	1,6000	28,00	44,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	14202022 05501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	172,00	189,200
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
191	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris - la pardoseli	m3			407,100
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
192	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			197,653
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	40,00	38,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 00001111	Beton clasa. B150	m3	0,1025	868,00	88,931
	26511221	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	24,0000	1,47	35,280

1	2	3	4	5	6	7
	00402	S1500				
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	198,00	12,861
	14211022 00161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	298,00	17,893
	29522600 03552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	288,00	0,579
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	18,00	0,108
193	CB03 E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile - la planseu	m2			65,619
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,8500	40,00	34,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	20301229 28385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,560
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,788
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,692
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	6,80	0,816
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	236,00	4,720
194	CC04 B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm - la planseu	kg			10,435
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,800
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,40	9,635
195	CA04 B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la planseu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.030	m3			1 163,197
	71230100 10200	Betonist	h-om	6,1500	40,00	246,014

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,590
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,47	458,772
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	198,00	152,132
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	298,00	210,315
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	14,00	4,754
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	18,00	5,853
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	236,00	66,046
196	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic - din proiect	m3			4 782,382
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,226
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	28,00	67,471
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	463,065
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	173,065
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 408,871
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,80	42,931
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	17,00	57,471
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,516
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	14,00	532,000
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	236,00	35,400
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	24,00	10,568
197	CE30 A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			82,937
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	8,999
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0250	2 800,00	69,938
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
198	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2			19,501

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt =1.030				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,80	9,239
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,06	0,742
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
199	CE31 C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2			416,392
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,403
	71240100 107001	Dulgher	h-om	3,7000	40,00	148,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 000,00	119,811
	20101029 06900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	115,818
	20301129 47000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	3,20	16,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	14,00	5,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
200	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - la streasina	m2			54,495
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	56,00	10,082
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	12,00	1,440
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,00	1,440
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	3,20	0,544
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
201	CE06 A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si	m2			186,222

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- metaloceripita Material marunt (material pt. lipit tabla)=1.050				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,1000	40,00	44,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	27104036 42000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	98,00	118,336
	27104036 43220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	19,80	12,474
	28741258 86734	Nituri POP	buc	5,0000	0,40	2,100
	28741158 37746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,575
	27107034 34927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,00	3,412
	24302261 03064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,260
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,264
202	CE19 B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni, etc.)=1.030	m			97,546
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,7000	40,00	28,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	19,80	30,592
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	9,80	2,322
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	18,00	27,811
	27104037 02963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	10,00	2,524
	27441373 11238	Cositor aliaj	kg	0,0500	12,00	0,618
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	22,00	1,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
203	CE21 B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv	m			82,990

1	2	3	4	5	6	7
		coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,8500	40,00	34,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	19,80	34,334
	28752763 11982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	12,00	7,343
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	22,00	1,570
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,143
204	CK23 B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			907,447
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,396
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,954
	20301129 38150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	856,00	856,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	32,00	15,033
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1650	24,00	3,963
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,80	0,720
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,8000	2,58	2,064
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,238
205	CK26 C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			83,220
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	25211067 18393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	78,00	78,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
206	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			114,240
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	98,00	98,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
207	CK12 A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			1 554,801
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	40,00	141,597
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,604
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,799
	28121063 06000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 360,00	1 360,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2800	2,58	0,722
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	51,00	7,136
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,47	2,058
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	198,00	1,015
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	10,00	7,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,015
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	236,00	4,755
208	CF02 A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			78,767
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,400
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	698,00	11,163
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,47	4,630
	26521021 00737	Var hidratat	kg	3,6000	2,40	8,640
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0260	198,00	5,146

1	2	3	4	5	6	7
	00513	0,0-3,0 mm				
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	16,00	0,080
209	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			215,724
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,00	102,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,47	0,588
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,600
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,135
210	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			82,415
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,200
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,057
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	11,20	0,218
211	CN05 A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			22,978

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	40,00	13,200
	24301161 0350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	24,00	9,600
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,47	0,074
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
212	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			237,349
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	28,00	8,120
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	104,00	107,120
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,600
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,80	1,620
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,134
213	CF10 A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 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			81,523
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	706,40	4,248
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	680,00	15,645
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	12,00	0,030
214	CF11 A	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	m2			91,574

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil in cimp continuu				
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6000	40,00	64,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	680,00	17,690
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	706,40	4,248
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
215	CH02 A	Trepte exterioare de beton simplu clasa Bc7,5 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m			655,858
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5000	40,00	20,000
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	5,1000	40,00	204,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4500	1,47	16,832
	14211022 00147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0160	298,00	4,768
	14212022 00525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	198,00	3,960
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	198,00	3,762
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	14,00	0,210
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 800,00	2,800
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,2150	1,20	0,258
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	1,80	0,432
	23203226 00374	Citom	kg	0,2400	12,00	2,880
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	1,60	0,768
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	12,00	1,224
	24621061 10376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0040	36,00	0,144
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	4,20	0,105
	23201662 00731	Parchetin	kg	0,0250	11,00	0,275
	24151073 00095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	56,00	0,560
	26701122 03300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	220,00	226,600
	26701122 03800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	156,00	160,680
216	CA03 D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			1 067,580

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - la pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) =1.015				
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,47	411,806
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	198,00	149,628
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	298,00	207,091
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,129
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,20	6,720
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	18,00	5,856
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	236,00	59,149
		6.2. Cazangerie; Lucrari electrice				
217	RpEB 01B	poz.201 din caietul de sarcini; Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp Materiale marunte (banda izol, etc) din valoarea materialelor explicitate =1.070	m			13,022
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	40,00	3,600
	27221031 07001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	8,20	9,037
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0300	12,00	0,385
218	RpEF0 2A	poz.204;Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate Materiale marunte (banda izol.. dibluri, etc.) =1.020	buc			272,080
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,600
	28752744 00501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	224,00	228,480
219	RpEE0 1A	poz.205; Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie	buc			43,779

1	2	3	4	5	6	7
		normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,800
	11110001 00024	Intrerupator manual	buc	1,0100	29,00	29,290
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
220	RpEE0 3A	poz.206;Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			51,657
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,400
	27461673 35100	Priza	buc	1,0200	32,00	32,640
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,400
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,600
		7. Electricitatea: Lucrari de montare				
221	RpEG 03A	poz.214 din caietul de sarcini; Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip BZUM-TF-63 Materiale marunte (vaselina, grund, etc) din val. mat. explicitate =1.010	buc			749,025
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	40,00	390,800
	11111222 00007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	348,00	351,480
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,47	1,485
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,990

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	28741158 02013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,70	2,828
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,24	0,970
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,404
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,80	0,054
222	RpEB 01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4x35mmp tip SIP5 Materiale marunte (vaselina, grund, etc) din val.mat.explicitate =1.010	m			40,849
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	40,00	2,800
	27221031 070011	Conductor de aluminiu sau cupru 4x35mmp tip SIP5	m	1,0300	33,00	37,389
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0500	12,00	0,660
223	RpEB 01A1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4x25mmp - tip SIP5 Materiale marunte (banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.100	m			35,984
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	40,00	3,600
	27221031 0700111	Conductor de aluminiu sau cupru 4x25mmp - tip SIP5	m	1,0300	28,00	31,724
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0500	12,00	0,660
224	RpED 12A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x10 - Marca VVG Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050	m			45,174
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	40,00	6,000
	31301348 1741105	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari; VVG 5x10	m	1,0200	36,00	38,556
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	0,26	0,041
	28112363 11003	Doze de derivatie	buc	0,2500	2,20	0,577
225	RpED	Montarea cablurilor electrice din	m			20,220

1	2	3	4	5	6	7
	12A	cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x25 - Marca VVG Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	40,00	6,000
	31301348 1741	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari; VVG 3x25	m	1,0200	12,70	13,602
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	0,26	0,041
	28112363 11003	Doze de derivatie	buc	0,2500	2,20	0,578
226	RpED 02C	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 3x1.5 -tip VVG3x1.5	m			18,064
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	40,00	6,400
	31301348 1741104	Cablu de energie VVG 3x1,5	m	1,0300	9,33	9,610
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,9000	0,26	0,234
	28752763 05097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	2,20	0,440
	28741158 26526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,27	0,540
	26611264 08701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,20	0,240
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,10	0,200
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
227	RpEA 01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20mm, 25mm, 16 mm,- tub gofrat Materiale marunte (cuie , sirma, ipsos, scoabe etc) din valoarea materialelor explicitate=1.050	m			23,021
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	40,00	17,200
	25212167 04235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP; D. 16-25 mm	m	1,0200	4,20	4,498
	28752740 21004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	1,20	0,252
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1500	3,20	0,504
	28112363 11006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,60	0,567
228	RpEG 03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, -tip PR-2 Materiale marunte (vaselina,	buc			749,025

1	2	3	4	5	6	7
		grund. etc) din valoarea materialelor explicitate=1.010				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	40,00	390,800
	11111222 00007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	348,00	351,480
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,47	1,485
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,990
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	28741158 02013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,70	2,828
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,24	0,970
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,404
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,80	0,054
229	RpEG 02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip PR1 Materiale marunte (vaselina, grund) din valoarea materialelor explicitate=1.010	buc			504,217
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	40,00	142,800
	11111222 00007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	348,00	351,480
	28741158 40479	Piulita M12	buc	8,0000	0,32	2,586
	28741158 83760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,970
	28741158 01368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,20	4,848
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,60	1,293
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
230	RpEG 02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip BF la 36 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, apa, grund) din valoarea materialelor explicitate=1.010	buc			847,616
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	40,00	142,800
	11111222 000017	Tablou electric, gata echipat 36 module	buc	1,0000	688,00	694,880
	28741158 40479	Piulita M12	buc	8,0000	0,32	2,586
	28741158 83760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,970
	28741158 01368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,20	4,848
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,60	1,293

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
231	RpEF0 2A	Montarea corpurilor de iluminat multiple, complet echipate tip BN06- 4x18 Materiale marunte (banda izol. dibluri, etc)=1.020	buc			327,160
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,600
	28752744 0051	Corp de iluminat tip BN06- 4x18	buc	1,0000	278,00	283,560
232	RpEF0 2D	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip NSP54-100 Materiale marunte (banda izol, dibluri, etc) =1.020	buc			229,120
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	40,00	70,000
	28752744 00511	Corp de iluminat tip NSP54-100	buc	1,0000	156,00	159,120
233	RpEF1 3C	Montarea corpurilor de iluminat de perete de tip LBA	buc			248,580
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	40,00	48,800
	28752744 0050211	Corp de iluminat tip LBA	buc	1,0000	198,00	198,000
	28741158 93301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,400
234	RpEE0 1B	Montarea interupatoarelor diferential 10A, in carcasa de aminoplast	buc			51,159
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	40,00	15,200
	11110001 0002114	Intrerupator manual 10 A	buc	1,0100	27,00	27,270
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,400
	28741158 36777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	28741158 81198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	28741158 19950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,80	1,600
235	RpEE0	Montarea interupatoarelor	buc			43,779

1	2	3	4	5	6	7
	1A	diferentiale, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu -diferentiale				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,800
	11110001 000241	Intrerupator manual diferential	buc	1,0100	29,00	29,290
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
236	RpEE0 1B	Montarea interupatoarelor diferential -tip doua clape	buc			51,159
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	40,00	15,200
	11110001 000214	Intrerupator diferential tip doua clape	buc	1,0100	27,00	27,270
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,400
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	28741158 81198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	28741158 19950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,80	1,600
237	RpEE0 3A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic -16a	buc			51,657
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,400
	27461673 35100	Priza	buc	1,0200	32,00	32,640
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	50700					
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,600
238	RpEE0 9A	Montarea automate de tip BA4729/3 B40	buc			158,858
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	40,00	33,200
	33206346 251	Contactator automat ntru monta	buc	1,0000	112,00	112,000
	15921273 01154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	12,00	0,120
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,80	0,018
	31621652 01452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	1,20	7,200
	20511429 50700	Dibluri	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,200
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,60	0,320
239	RpEH 07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel - cu diam. 20mm, 16mm, 12mm Materiale marunte (benzina, cirpe, etc.) din val, mat. explicitate =1.010	m			54,527
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	40,00	34,000
	25212167 01000	Teava din otel	m	1,0200	18,00	18,544
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,742
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	198,00	0,401
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,085
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,485
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	27,00	0,270
		8. Utilaj				
240		BZUM-TF-63	buc			5 600,000
	23456711 89	BZUM-TF-63	buc	1,0000	5 600,00	5 600,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr.)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)