



Formular Nr.7
WinCmeta

**Cazangeria autonoma (biomasa)
pentru Universitatea de Stat "Grogirii
Tamblac" din Taracliac" din Taraclia**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 1 137 344 Lei

№ 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 terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,04	787,50 0,00	2 394,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,08	175,04 175,04	1 064,25 1 064,25
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	502,18	11,49 0,00	5 769,90 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (K=2, la 1 km)	100 m3	3,04	92,62 0,00	281,58 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (в карьере для обратной засыпки)	100 m3	0,06	843,67 0,00	50,62 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,50	11,49 0,00	109,20 0,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	6,00	26,34	158,04

1	2	3	4	5	6	7
		afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,34	158,04
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,06	1 085,50 256,33	65,13 15,38
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 892,72 1 237,67
		2. Fundatie				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10, sub Fml-1, Fml-2, Fom-1)	m3	1,86	2 033,11 382,37	3 781,59 711,20
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 10/12.5, Fml-1, Fml-2, Fom-1, Cf2a)	m3	17,42	2 094,20 373,87	36 480,96 6 512,78
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12/15)	m3	11,34	2 094,25 373,87	23 748,78 4 239,66
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	146,85	118,54 89,22	17 407,89 13 101,69
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg	86,00	26,64 5,69	2 291,23 489,59
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg	6,70	23,22 4,84	155,59 32,46
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg	260,00	23,35 4,84	6 071,78 1 259,26
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	21,80	68,87 32,29	1 501,37 703,89

1	2	3	4	5	6	7
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare in 2 straturi, K=2)	m2	73,50	62,20 10,20	4 571,82 749,44
		Total Fundatie Inclusiv salariu				96 011,01 27 799,97
		3. Carcas				
		3.1. Stilpi monolite				
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	4,29	2 360,37 450,34	10 125,97 1 931,97
19	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	48,66	141,52 106,21	6 886,36 5 168,30
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	76,76	30,71 8,41	2 357,56 645,69
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg	207,20	27,70 6,03	5 738,84 1 249,99
		Total Stilpi monolite Inclusiv salariu				25 108,73 8 995,95
		3.2. Rama poartei				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	0,10	2 367,50 450,30	236,75 45,03
23	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,50	142,70 106,22	356,74 265,54
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	7,30	30,70 8,42	224,10 61,43

1	2	3	4	5	6	7
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg	20,03	27,70 6,03	554,75 120,83
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,24	50,30 17,84	615,67 218,38
		Total Rama poartei Inclusiv salariu				1 988,01 711,21
		3.3. Planseu si centuri monolite				
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	11,00	2 360,41 450,34	25 964,49 4 953,75
28	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	m2	78,60	116,71 84,97	9 173,27 6 678,65
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	236,00	53,82 38,24	12 700,70 9 023,82
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	6,29	2 360,52 450,34	14 847,70 2 832,64
31	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	m2	47,18	116,64 84,97	5 503,03 4 008,88
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	47,00	51,70 38,24	2 429,86 1 797,12
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	90,38	30,71 8,41	2 775,66 760,31
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg	89,43	28,16 5,86	2 518,50 524,35

1	2	3	4	5	6	7
35	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AIII)	kg	1 427,20	24,41 5,18	34 835,62 7 397,49
36	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg	284,35	25,26 6,03	7 182,04 1 715,46
37	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg	25,70	27,70 6,03	711,95 155,07
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (piesa metalică Pm3, Pm4)	kg	11,20	50,31 17,84	563,42 199,86
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (piesa metalică MC1)	kg	3,20	50,31 17,84	160,98 57,10
40	CP14C	Montarea gurilor de ventilație prefabricate din beton armat grila de aerisire cu sită montată la fața interioară a peretelui	buc	2,00	2 570,52 33,99	5 141,04 67,98
		Total Planșeu și centuri monolite Inclusiv salariu				124 508,26 40 172,48
		3.4. Grinzi monolite				
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	2,09	2 360,81 450,34	4 934,09 941,22
42	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,68	116,84 84,97	1 832,00 1 332,33
43	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	21,00	53,91 38,24	1 132,15 802,97
44	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	40,08	30,71 8,41	1 230,93 337,17

1	2	3	4	5	6	7
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg	13,26	30,71 8,41	407,16 111,56
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg	214,10	27,70 6,03	5 930,08 1 291,71
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				15 466,41 4 816,96
		3.5. Centura Ce1				
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	0,30	2 361,97 450,33	708,59 135,10
48	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	m2	10,00	116,67 84,97	1 166,68 849,70
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	7,90	30,73 8,42	242,74 66,53
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg	51,00	25,26 6,03	1 288,17 307,68
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	2,00	30,71 8,41	61,42 16,82
52	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg	10,50	25,27 6,03	265,33 63,30
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AI)	kg	21,00	28,25 5,95	593,21 124,90

1	2	3	4	5	6	7
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,00	50,31 17,84	653,97 231,98
		Total Centura Ce1 Inclusiv salariu				4 980,11 1 796,01
		Total Carcas Inclusiv salariu				172 051,52 56 492,61
		4. Elemente gospodariei subterane				
55	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	3,62	101,12 101,12	366,05 366,05
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12.5, Fm1 - 2 buc, Fm2 - 1 buc)	m3	4,44	2 094,14 373,87	9 297,98 1 659,98
57	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,08	117,92 89,22	245,28 185,57
58	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12.5, gure de scurgere)	m3	0,77	2 164,12 412,04	1 666,37 317,27
59	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,00	118,55 89,22	1 185,54 892,19
60	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg	0,80	27,20 5,62	21,76 4,50
61	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 AIII)	kg	3,60	25,79 4,84	92,83 17,41
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	32,60	50,30 17,84	1 639,92 581,70
63	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere	m2	1,30	2 518,54	3 274,10

1	2	3	4	5	6	7
		din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiilor canalului			467,33	607,53
		Total Elemente gospodariei subterane Inclusiv salariu				17 789,83 4 632,20
		5. Cos de fum (2 buc)				
		5.1. Fundatie				
64	TsA02E	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 mijlociu	m3	14,40	112,16 112,16	1 615,11 1 615,11
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,24	26,34 26,34	190,67 190,67
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3	1,36	2 032,82 382,36	2 764,63 520,01
67	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 16/20)	m3	5,80	2 250,23 373,87	13 051,36 2 168,43
68	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,48	118,58 89,22	1 479,84 1 113,44
69	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 AIII)	kg	37,94	23,35 4,84	886,03 183,79
70	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg	106,52	23,35 4,84	2 487,59 515,94
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bolt M24x900 - 12 buc)	kg	90,48	50,30 17,84	4 551,52 1 614,52
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH-	kg	86,56	50,30 17,84	4 354,39 1 544,58

1	2	3	4	5	6	7
		1, MH-2)				
73	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,09	251,00 211,44	22,59 19,03
74	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,09	318,11 139,78	28,63 12,58
75	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,09	668,44 324,78	60,16 29,23
		Total Fundatie Inclusiv salariu				31 492,52 9 527,33
		5.2. Constructii metalice a cosului				
76	CL52A apl	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m (cos de fum cu carcas de suport)	t	3,12	47 091,48 11 216,04	146 925,41 34 994,04
77	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	3,12	251,23 211,58	783,84 660,13
78	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,12	318,54 140,20	993,83 437,43
79	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea KO - 811)	t	3,12	650,56 324,57	2 029,74 1 012,67
80	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, executate mecanizat (vopsea KO - 811)	m2	24,50	138,73 44,18	3 399,00 1 082,52
		Total Constructii metalice a cosului Inclusiv salariu				154 131,82 38 186,79
		Total Cos de fum (2 buc) Inclusiv salariu				185 624,34 47 714,12
		6. Pereti				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (gr. 400 mm)	m3	40,56	1 345,75 316,09	54 583,79 12 820,53
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie	m3	4,47	1 345,67 316,08	6 015,16 1 412,89

1	2	3	4	5	6	7
		ordinara (gr. 200 mm)				
83	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,27	48 827,22 14 654,81	13 183,35 3 956,80
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 10/12.5)	m3	1,34	2 094,11 373,87	2 806,11 500,98
85	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg	2,30	26,60 5,69	61,17 13,08
86	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg	2,50	25,77 4,82	64,42 12,06
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,00	32,20 2,55	644,09 50,98
		Total Pereti Inclusiv salariu				77 358,09 18 767,32
		7. Acoperis				
88	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	91,00	29,61 3,40	2 694,63 309,29
89	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	12,25	583,40 136,80	7 146,71 1 675,86
90	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	91,00	75,44 21,24	6 865,36 1 933,07
91	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (membrana TIII - 1 strat)	m2	91,00	111,03 40,79	10 103,79 3 711,49
92	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (	m2	91,00	121,29 40,79	11 037,78 3 711,49

1	2	3	4	5	6	7
		membrana ТКП - 1 strat)				
93	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort de acoperis din otel galvanizat)	m	21,76	183,52 93,47	3 993,31 2 033,84
94	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort deasupra parapetului)	m	22,90	183,43 93,47	4 200,59 2 140,40
95	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	11,70	304,15 25,49	3 558,54 298,24
		Total Acoperis Inclusiv salariu				49 600,71 15 813,68
		8. Usi si ferestre				
96	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	5,32	1 475,45 62,02	7 849,41 329,94
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	3,40	96,90 7,65	329,45 26,00
98	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m	3,40	132,75 8,50	451,34 28,89
99	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,03	1 290,23 68,82	7 780,09 415,00
100	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	5,86	3 185,07 373,85	18 664,53 2 190,78
101	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	5,76	4 692,92 283,79	27 031,24 1 634,65
102	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	49,40	68,09 56,08	3 363,71 2 770,36
103	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din	m	49,40	33,90	1 674,76

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu (montarea cornierului din aluminiu)			22,09	1 091,35
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	19,76	5,12 2,55	101,27 50,39
105	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	19,76	126,42 103,66	2 498,15 2 048,37
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	19,76	27,32 16,99	539,84 335,80
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	19,76	5,12 2,55	101,27 50,39
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,76	54,60 46,73	1 078,80 923,45
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	19,76	5,12 2,55	101,27 50,39
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,76	60,56 46,73	1 196,68 923,45
		Total Usi si ferestre Inclusiv salariu				72 761,81 12 869,21
		9. Finisari interioare				
		9.1. Pardoseli				
		9.1.1. Centrala termica				
111	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,98	940,96 84,11	2 804,07 250,66
112	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3	12,43	2 090,73 382,36	25 987,77 4 752,71
113	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x100x100)	kg	387,90	32,21 2,55	12 495,17 988,79
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	49,73	114,16 59,48	5 677,42 2 957,89
115	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2	-49,73	38,38 20,39	-1 908,52 -1 014,12
116	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi	m2	49,73	300,94 105,36	14 965,85 5 239,68

1	2	3	4	5	6	7
		(amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm				
		Total Centrala termica Inclusiv salariu				60 021,76 13 175,61
		9.1.2. Tambur				
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,19	939,63 84,05	178,53 15,97
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3	0,32	2 089,38 382,34	668,60 122,35
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,20	114,09 59,48	365,08 190,33
120	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2	-3,20	38,42 20,39	-122,95 -65,26
121	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	3,20	321,04 105,36	1 027,34 337,16
		Total Tambur Inclusiv salariu				2 116,60 600,55
		9.1.3. Viceu				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,13	939,23 84,31	122,10 10,96
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3	0,18	2 087,78 382,33	375,80 68,82
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,20	114,05 59,48	250,92 130,85
125	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2	-2,20	38,44 20,40	-84,56 -44,87
126	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Linocrom in 2 straturi, K=2)	m2	2,20	88,60 13,60	194,91 29,91

1	2	3	4	5	6	7
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,20	114,05 59,48	250,92 130,85
128	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2	-2,20	38,44 20,40	-84,56 -44,87
129	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	2,20	303,50 105,36	667,70 231,80
		Total Viceu Inclusiv salariu				1 693,23 513,45
		9.1.4. Camera de odihna si de luat masa				
130	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,30	940,93 84,13	282,28 25,24
131	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3	0,40	2 090,35 382,35	836,14 152,94
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,04	114,19 59,48	575,52 299,77
133	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2	-5,04	38,43 20,40	-193,70 -102,81
134	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	5,04	380,38 131,70	1 917,13 663,79
		Total Camera de odihna si de luat masa Inclusiv salariu				3 417,37 1 038,93
		9.1.5. Depozit				
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,28	941,02 84,11	1 204,51 107,66
136	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3	1,70	2 090,85 382,36	3 554,44 650,02
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,30	114,17 59,48	2 431,88 1 266,91
138	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2	-21,30	38,38	-817,40

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)			20,39	-434,36
		Total Depozit Inclusiv salariu				6 373,43 1 590,23
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				73 622,39 16 918,77
		9.2. Pereti				
139	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	177,01	137,49 101,96	24 337,69 18 048,65
140	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	177,01	7,22 5,10	1 277,74 902,47
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 615,43 18 951,12
		9.3. Tavane				
141	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	81,43	152,20 130,00	12 393,67 10 586,24
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81,43	5,12 2,55	417,27 207,58
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	81,43	60,70 46,73	4 942,40 3 805,55
		Total Tavane Inclusiv salariu				17 753,34 14 599,37
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				116 991,16 50 469,26
		10. Fasad				
144	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	124,22	211,34 152,95	26 252,27 18 998,95
145	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (soclu)	m2	5,75	185,62 144,45	1 067,30 830,58
146	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala	m2	24,00	179,15	4 299,55

1	2	3	4	5	6	7
		de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri la fatade			126,27	3 030,37
147	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	24,00	24,14 10,20	579,39 244,71
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,00	63,56 46,73	1 525,45 1 121,60
149	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	5,75	340,66 140,19	1 958,77 806,11
		Total Fasad Inclusiv salariu				35 682,73 25 032,32
		11. Scara S1				
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,36	940,86 84,03	338,71 30,25
151	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12/15)	m3	1,44	2 094,08 373,87	3 015,47 538,37
152	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	3,64	220,84 89,22	803,86 324,76
153	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	15,00	32,22 2,55	483,29 38,23
154	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,64	114,18 59,48	415,60 216,50
155	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm, K=2	m2	-3,64	38,40 20,40	-139,79 -74,27
156	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,80	49,74 17,84	189,01 67,81
		Total Scara S1 Inclusiv salariu				5 106,15 1 141,65
		12. Pereu				
157	TsA02A	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	m3	6,42	63,73 63,73	409,13 409,13

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren usor				
158	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,32	3 850,16 578,59	1 232,05 185,15
159	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	3,21	437,45 97,70	1 404,21 313,62
160	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 10/12.5)	m3	3,21	2 090,64 382,36	6 710,95 1 227,39
161	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m	32,10	224,61 50,13	7 210,06 1 609,25
		Total Pereu Inclusiv salariu				16 966,40 3 744,54

		Прямые затраты	Lei	855 834
		Asigurari sociale	24,00 %	63 771
		TOTAL	100,00 +	919 605
		Transportarea materialelor	7,00 %	38 400
		TOTAL	100,00 +	958 005
		Cheltuieli de regie	12,00 %	114 961
		TOTAL	100,00 +	1 072 966
		Beneficiu de deviz	6,00 %	64 378
		Ставка НДС	20,00 %	227 469
		Всего с учётом НДС	Lei	1 364 813
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 364 813 265 714

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 137 344 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	584,226	84,97	49 641,70
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,892	84,97	755,55
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	170,431	84,97	14 481,52
4.	7123010010200	Betonist	h-om	372,939	84,97	31 688,62
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	204,993	84,97	17 418,21
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	181,483	84,97	15 420,62
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	254,039	84,97	21 585,70
8.	7129020012800	Pavator	h-om	17,815	84,97	1 513,74
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,913	84,97	672,37
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	103,285	84,97	8 776,12
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,705	84,97	2 524,04
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	87,135	84,97	7 403,86
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	97,302	84,97	8 267,75
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,880	84,97	244,71
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,558	84,97	1 491,91
16.	7212030022700	Sudor	h-om	9,938	84,97	844,44
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	28,073	84,97	2 385,36
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	33,416	84,97	2 839,36
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,385	84,97	4 196,25
20.	7422010060100	Timplar	h-om	13,422	84,97	1 140,46
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,122	84,97	4 853,65
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	293,751	84,97	24 959,98
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,284	84,97	703,89
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	493,171	84,97	41 904,74
		Total manopera				265 714

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,751	510,00	383,01
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,739	8,50	31,78
				0,057	24,00	1,37
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	5,345	23,50	125,61
4.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	1,605	0,00	0,00
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	40,527	800,00	32 421,60
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,073	360,00	26,28
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,657	610,00	4 670,77
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,218	610,00	132,98
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,107	570,00	60,99
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,147	550,00	8 330,85
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,237	550,00	130,35
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,208	230,00	967,84
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,730	10,50	81,17
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,568	10,50	26,97
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,085	4 000,00	340,00

16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,829	4 000,00	3 316,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,357	4 000,00	1 428,00
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,024 0,002	4 000,00 4 166,67	96,00 8,33
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 004,546 225,230	0,03 0,05	30,14 11,26
20.	2010237318750	Distantieri	buc	0,345 1,005 926,166	2,50 2,70 2,75	0,86 2,71 2 546,96
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,320	1 350,00	7 182,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,030	1 150,00	6 934,50
23.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	42,789	86,00	3 679,86
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	5,090	21,00	106,89
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	268,940 4,400	0,50 0,70	134,47 3,08
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,145	4 000,00	580,00
27.	2320146200700	Petrol lampant	l	4,012	25,00	100,30
28.	2320166200676	White spirit	kg	1,926	38,85	74,82
29.	2320187315789	Decofrol	kg	44,885	21,00	942,58
30.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	57,330	12,10	693,70
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	404,600 6,600	12,00 12,08	4 855,20 79,73
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,468	17,46	8,17
33.	24132173	Cleme de cablu	set	3,120	45,00	140,40
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,312	51,67	16,12
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,515	93,00	512,90
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,107	15,50	327,15
37.	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei (vopsea KO - 811)	kg	20,825	60,00	1 249,50
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	16,224 0,468	60,00 63,45	973,44 29,69
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	40,476 9,600	26,50 34,00	1 072,62 326,40
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,850	50,00	542,50
41.	24302261000001	Fuga	kg	25,114 1,111 4,346	24,00 26,00 28,33	602,74 28,89 123,14
42.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,846	50,00	392,30
43.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	9,960	33,00	328,68
44.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,200	26,50	190,80
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,878 1,055	75,00 91,65	65,85 96,69
46.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,185	90,00	286,65
47.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	13,230	28,00	370,44
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,964	2,80	8,30
49.	2466477302420	Sticla solubila	kg	10,900	13,10	142,79
50.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,400	85,00	289,00
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	21,736	9,00	195,62
52.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,152	935,00	2 947,12
53.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,676	935,00	632,06
54.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 495,890	5,43	8 122,68
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	93,732	2,30	215,58
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 244,684	2,30	7 462,77
57.	26511221004022	Ciment M-400	kg	926,832	2,30	2 131,71
58.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	53,103	6,10	323,93
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,065	6 300,00	409,50
60.	2652102100737	Var hidratat	kg	575,255	6,30	3 624,11
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,626 4,886	2,70 4,93	7,09 24,09
62.	2653102100831	Amestec uscat	kg	722,496	2,70	1 950,74
63.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	20,845	7,40	154,25

64.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	350,640	2,80	981,79
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	49,980 32,260	6,10 6,50	304,88 209,69
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	59,947 3,329	160,00 175,00	9 591,52 582,58
67.	2663102100000	Beton	m3	0,813	1 550,00	1 260,15
68.	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	43,018	1 550,00	66 677,90
69.	266310210000012	Beton C 12/15	m3	13,296	1 550,00	20 608,80
70.	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	31,447	1 700,00	53 459,90
71.	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	3,334	1 500,00	5 001,00
72.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,373	0,00	0,00
73.	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	1,445	1 550,00	2 239,75
74.	26641021000001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,279	0,00	0,00
75.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,477	0,00	0,00
76.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	4,503	915,00	4 120,24
77.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,745	0,00	0,00
78.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,061	0,00	0,00
79.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	185,841 8,221 11,958 21,488	4,00 4,30 4,50 5,43	743,36 35,35 53,81 116,68
80.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,820	915,00	1 665,30
81.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,717	0,00	0,00
82.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.20.10)	m	32,261	93,00	3 000,27
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,410	35,00	84,35
84.	2670112204051	Placi din laminat	m2	5,345	190,00	1 015,55
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	92,372	5,00	461,87
86.	26821326004701	Membrane bituminoase (membrana TIII)	m2	109,882	52,50	5 768,81
87.	26821326004702	Membrane bituminoase (membrana TKII)	m2	109,882	61,00	6 702,80
88.	2682132601626	Carton bitumat	m2	28,063	13,06	366,50
89.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	85,926	31,20	2 680,89
90.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,967	24,60	171,39
91.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	12,654	95,00	1 202,13
92.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	24,300	19,80	481,14
93.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,130	20,42	2,65
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,175 1,940	19,80 20,30	3,46 39,38
95.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	90,507 230,850	19,80 20,42	1 792,04 4 713,95
96.	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 AI	kg	105,257	20,42	2 149,35
97.	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	6,867 1 462,880	17,30 17,42	118,80 25 483,37
98.	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	375,683 2,562	17,42 19,80	6 544,40 50,73
99.	271060220000014	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	354,496	17,42	6 175,32
100.	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	482,395	19,80	9 551,41
101.	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 AIII	kg	38,888	17,42	677,43
102.	271060230000010	Otel beton OB 37 diam. 10 AI	kg	21,525	20,42	439,54
103.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	10,400	24,60	255,84
104.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	59,800	39,60	2 368,08
105.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,531	24,17	61,17
106.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,571	24,17	207,16
107.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	35,175	24,17	850,17
108.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,650	24,17	15,71
109.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	51,870	6,94	359,98
110.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	3,400	120,00	408,00
111.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,323	145,00	336,84

112.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,800 249,280	31,00 31,80	117,80 7 927,10
113.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	3,120	32 300,00	100 776,00
114.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	18,800 102,800	19,80 25,00	372,24 2 570,00
115.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,860	2 752,37	16 128,89
116.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,760	4 348,65	25 048,22
117.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	3,120	20,30	63,34
118.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,621	36,00	22,36
119.	2873122004100	Plase sudate	kg	427,129	28,00	11 959,61
120.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	12,740	420,00	5 350,80
121.	28731363062231	Pahar CB4a-1	buc	2,020	2 503,13	5 056,32
122.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,301	23,33	473,61
123.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,598	54,17	86,56
124.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,265	54,17	68,52
125.	28741158	Fixari pentru tiranti	set	3,120	28,60	89,23
126.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	47,996	2,10	100,79
127.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	382,600	0,65	248,69
128.	2874115837745	Suruburi	buc	120,510	0,50	60,26
129.	28741158377451	Fixari de cablu	set	3,120	45,00	140,40
130.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	47,996	1,35	64,79
131.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,166	47,50	55,40
132.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,205	125,00	150,62
133.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,410	105,00	253,05
134.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,410	120,00	289,20
135.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	16,871	67,50	1 138,79
136.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,101	17,50	124,27
137.	29241257	Statie de tensionare	set	3,120	90,00	280,80
138.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,507	2,57	39,87
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,411	20,00	388,22
140.	4100126202818	Apa	m3	1,572	20,00	31,44
141.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,236	5,00	41,18
		Total materiale de constructii				548 576

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	15,791	350,00	5 526,85
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,202	280,00	616,56
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,960	170,00	333,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,101	170,00	187,17
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	18,200	16,00	291,20
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,049	36,00	1,76
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,620 0,147	35,00 36,00	161,70 5,29
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,397 29,006 4,568	350,00 358,00 375,00	838,95 10 384,16 1 713,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,433 7,946 7,280 0,234	30,00 35,00 36,00 350,00	192,99 278,11 262,08 81,90
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	0,199	250,00	49,75
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,491	250,00	122,75
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,588 0,316	24,00 40,00	38,11 12,64
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,474	16,00	55,58
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,840 0,135	350,00 375,00	2 394,00 50,62
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	16,786	300,00	5 035,80
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,007	300,00	2,10
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,851	300,00	255,30
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,584	20,00	171,68

19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,972	20,00	799,44
20.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,219	36,00	7,88
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,882	36,00	103,77
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,540 0,091	36,00 40,00	19,44 3,64
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,685	75,00	51,38
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,911 1,231	41,00 45,00	78,35 55,39
25.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,710	35,00	24,85
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,498	375,00	5 436,76
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,087	250,00	21,75
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,597	300,00	5 879,10
		Total utilaje de construcții				41 544

Прямые затраты	Lei	855 834
Asigurari sociale	24,00 %	63 771
TOTAL	100,00 +	919 605
Transportarea materialelor	7,00 %	38 400
TOTAL	100,00 +	958 005
Cheltuieli de regie	12,00 %	114 961
TOTAL	100,00 +	1 072 966
Beneficiu de deviz	6,00 %	64 378
Ставка НДС	20,00 %	227 469
Всего с учётом НДС	Lei	1 364 813

Total deviz:

1 364 813

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Cazangeria autonoma (biomasa) pentru
Universitatea de Stat "Grogirii Tamblac" din
Taracliac" din Taraclia

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (K=2, la 1 km)	100 m3			92,62 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	360,00	8,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	300,00	83,98
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (в карьере для обратной засыпки)	100 m3			843,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	375,00	843,67
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 085,50 256,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	84,97	256,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,320	250,00	829,17
		2. Fundatie				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10, sub Fml-1, Fml-2, Fom-1)	m3			2 033,11 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,025	1 500,00	1 553,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 10/12.5, Fml-1, Fml-2, Fom-1, Cf2a)	m3			2 094,20 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 612,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12/15)	m3			2 094,25 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000012	Beton C 12/15	m3	1,025	1 550,00	1 612,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
12	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,54 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	24,17	1,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	23,33	1,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	86,00	7,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg			26,64 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,25
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	19,80	20,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg			23,22 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,25
	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	1,025	17,30	17,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,70	0,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg			23,35 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,25
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,025	17,42	17,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			68,87 32,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	84,97	32,29
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	935,00	28,99
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	13,10	6,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	250,00	1,00
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau	m2			62,20 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolare in 2 straturi, K=2)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	6,10	4,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 000,00	4,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	36,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	41,00	1,07
		3. Carcas				
		3.1. Stilpi monolite				
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 360,37 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,25
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 794,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,22
19	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			141,52 106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	47,50	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	1,35	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	2,10	0,11
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	23,33	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	86,00	12,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,50
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			27,70 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,025	19,80	20,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
		3.2. Rama poartei				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 367,50 450,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,20
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 802,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,20

1	2	3	4	5	6	7
23	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			142,70 106,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	47,50	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	1,35	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	2,10	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	23,33	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	86,00	12,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,50
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,70 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,34
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			27,70 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,025	19,80	20,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
		3.3. Planseu si centuri monolite				
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 360,41 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,24
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 794,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,24
28	CB03E	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	m2			116,71 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	47,50	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,35	0,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,10	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	17,50	0,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	86,00	11,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,50
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,82 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	358,00	3,58
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 360,52 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,24
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 794,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,23
31	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	m2			116,64 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	47,50	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,10	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	17,50	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	86,00	11,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	3,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	3,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,50
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			51,70 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	19,80	7,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	350,00	3,50
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg			28,16 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
35	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AIII)	kg			24,41 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,25
	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	1,025	17,42	17,86

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
36	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg			25,26 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060220000014	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	1,025	17,42	17,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			27,70 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,025	19,80	20,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa metalica Pm3, Pm4)	kg			50,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa metalica MC1)	kg			50,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
40	CP14C	Montarea gurilor de ventilatie prefabricate din beton armat grila de aerisire cu sita montata la fata interioara a peretelui	buc			2 570,52 33,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	84,97	4,25
	28731363062231	Pahar CF4a-1	buc	1,010	2 503,13	2 528,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	550,00	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,30	1,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	6 300,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
		3.4. Grinzi monolite				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 360,81 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,26
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 795,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,21
42	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	m2			116,84 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	47,50	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,35	0,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,10	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	17,50	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	86,00	11,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,51
43	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,91 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	358,00	3,58
44	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg			30,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,35
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			27,70 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,025	19,80	20,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
		3.5. Centura Cel				
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			2 361,97 450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,23
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 796,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,23
48	CB03E	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	m2			116,67 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	47,50	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,10	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	17,50	0,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	86,00	11,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	375,00	7,50
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,73 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg			25,26 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060220000014	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	1,025	17,42	17,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			30,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
52	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 AIII)	kg			25,27 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060220000014	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	1,025	17,42	17,85
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,38
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AI)	kg			28,25 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	271060230000010	Otel beton OB 37 diam. 10 AI	kg	1,025	20,42	20,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	358,00	0,36
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
		4. Elemente gospodariei subterane				
55	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			101,12 101,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	84,97	101,12
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12.5, Fm1 - 2 buc, Fm2 - 1 buc)	m3			2 094,14 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 612,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
57	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			117,92 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	24,17	1,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	23,33	1,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	86,00	7,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,46
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
58	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12.5, gure de scurgere)	m3			2 164,12 412,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	84,97	80,66
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 550,00	1 636,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	358,00	100,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
59	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,55 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	24,17	1,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	23,33	1,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	86,00	7,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
60	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg			27,20 5,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	84,97	5,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,21
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	20,42	20,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
61	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 AIII)	kg			25,79 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,025	19,80	20,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
63	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			2 518,54 467,33
	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	84,97	42,48
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,000	39,60	1 821,60
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,000	24,60	196,80
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,500	24,17	12,08
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,100	20,42	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	51,67	12,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	17,46	6,28
		5. Cos de fum (2 buc)				
		5.1. Fundatie				
64	TsA02E	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 mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	84,97	112,16
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			2 032,82 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,025	1 500,00	1 552,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
67	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 16/20)	m3			2 250,23 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	1,025	1 700,00	1 768,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
68	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,58 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	24,17	1,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	23,33	1,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	86,00	7,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,10

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	21,00	2,52
69	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 AIII)	kg			23,35 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 AIII	kg	1,025	17,42	17,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
70	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg			23,35 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,025	17,42	17,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bolt M24x900 - 12 buc)	kg			50,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH-1, MH-2)	kg			50,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,80	31,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,50	0,13
73	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			251,00 211,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,490	84,97	211,44
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,250	25,00	31,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,800	10,50	8,44
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,500	0,00	0,00
74	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			318,11 139,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	84,97	139,78
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	50,00	168,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	38,85	9,44
75	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			668,44 324,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	84,97	324,78
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	63,45	329,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	38,85	13,78
		5.2. Constructii metalice a cosului				
76	CL52A apl	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m (cos de fum cu carcas de suport)	t			47 091,48 11 216,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,000	84,97	11 216,04
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,000	20,30	20,30
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,000	45,00	45,00
	24132173	Cleme de cablu	set	1,000	45,00	45,00
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	1,000	28,60	28,60

1	2	3	4	5	6	7
	29241257	Statie de tensionare	set	1,000	90,00	90,00
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,000	32 300,00	32 300,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,950	350,00	1 732,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,380	300,00	1 614,04
77	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			251,23 211,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,490	84,97	211,58
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,250	25,00	31,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,800	10,50	8,40
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,500	0,00	0,00
78	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			318,54 140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	50,00	169,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	38,85	9,33
79	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (vopsea KO - 811)	t			650,56 324,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	84,97	324,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	38,85	13,98
80	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, executate mecanizat (vopsea KO - 811)	m2			138,73 44,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,520	84,97	44,18
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,540	28,00	15,12
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,130	90,00	11,70
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei (vopsea KO - 811)	kg	0,850	60,00	51,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	10,50	0,63
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,080	170,00	13,60
		6. Pereti				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (gr. 400 mm)	m3			1 345,75 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	5,43	16,29
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	935,00	65,45
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	915,00	91,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	1,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	358,00	132,46
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (gr. 200 mm)	m3			1 345,67 316,08
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	84,97	262,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	5,43	16,29
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	935,00	65,47
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	915,00	91,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 166,67	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	358,00	132,47
83	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			48 827,22 14 654,81
	7122050013400	Zidar	h-om	143,540	84,97	12 196,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	84,97	2 458,15
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	5,43	27 367,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	2,30	1 174,37
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	6,30	799,85
	00000052	Nisip	m3	2,780	510,00	1 418,56
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	19,80	1 782,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	36,00	82,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	4 000,00	59,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,013	20,00	20,30
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	350,00	1 438,89
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,810	36,00	29,19
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 10/12.5)	m3			2 094,11 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 612,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
85	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 AI)	kg			26,60 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	84,97	5,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,025	19,80	20,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
86	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg			25,77 4,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,24
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,025	19,80	20,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,75	0,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			32,20 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,80	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,75	0,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		7. Acoperis				
88	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			29,61 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	6,50	2,21
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 000,00	2,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	35,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	0,58
89	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			583,40 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	84,97	136,80
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,040	420,00	436,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	35,00	9,80
90	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			75,44 21,24

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	550,00	15,40
	4100126202818	Apa	m3	0,007	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,670	2,30	19,94
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	915,00	18,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	35,00	0,42
91	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (membrana TIII - 1 strat)	m2			111,03 40,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	84,97	15,29
	26821326004701	Membrane bituminoase (membrana TIII)	m2	1,150	52,50	63,39
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,10	3,81
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	16,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	36,00	1,44
92	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (membrana TKII - 1 strat)	m2			121,29 40,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	84,97	15,29
	26821326004702	Membrane bituminoase (membrana TKII)	m2	1,150	61,00	73,66
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,10	3,81
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	16,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	36,00	1,44
93	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort de acoperis din otel galvanizat)	m			183,52 93,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	84,97	46,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	31,20	60,03
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	24,60	3,84
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	13,06	6,79
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	145,00	7,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	2,30	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	3,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	6 300,00	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,52
94	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort deasupra parapetului)	m			183,43 93,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	84,97	46,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	31,20	60,03
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	24,60	3,84
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	13,06	6,79
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	145,00	7,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	2,30	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	4,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	6 300,00	1,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,52
95	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			304,15 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,75
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	67,50	97,33
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	125,00	12,87

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110101	Piesa de racordare igheab -burlan	buc	0,200	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de igheab	buc	0,200	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	350,00	7,00
		8. Usi si ferestre				
96	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 475,45 62,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	84,97	5,94
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	93,00	43,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	75,00	12,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,57	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			96,90 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,65	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
98	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			132,75 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,65	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
99	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 290,23 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	84,97	6,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	93,00	46,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	91,65	16,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,57	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
100	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			3 185,07 373,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	84,97	22,94
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 752,37	2 752,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,57	0,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	54,17	7,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	570,00	2,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	50,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	6,99
101	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2			4 692,92 283,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	84,97	16,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,200	84,97	186,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	84,97	67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,150	84,97	12,74
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	4 348,65	4 348,65
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	570,00	2,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,350	2,30	3,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,270	2,57	0,69
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,135	54,17	7,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,650	50,00	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,040	350,00	13,98
102	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			68,09 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	84,97	18,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	2,30	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	6 300,00	6,25
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	550,00	3,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	36,00	0,04
103	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (montarea cornierului din aluminiu)	m			33,90 22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	84,97	22,09
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	6,94	7,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	570,00	0,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	0,65	3,90
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,12 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
105	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			126,42 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,70	19,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	40,00	0,64
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,32 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,80	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,12 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,60 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,12 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			60,56 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	26,50	10,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,70	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		9. Finisari interioare				
		9.1. Pardoseli				
		9.1.1. Centrala termica				
111	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			940,96 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	701,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,71
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	117,64
112	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3			2 090,73 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 604,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,73
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
113	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x100x100)	kg			32,21 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,30	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,75	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	358,00	0,22
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,16 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
115	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,38 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
116	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			300,94 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	84,97	105,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	160,00	166,45
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	24,00	12,12
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	36,00	0,37
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	16,00	1,01
		9.1.2. Tambur				
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			939,63 84,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	699,89
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	117,89
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3			2 089,38 382,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,22
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 603,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,09 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
120	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,42 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
121	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			321,04 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	84,97	105,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	175,00	182,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	28,33	14,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	40,00	0,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	16,00	1,01
		9.1.3. Viceu				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			939,23 84,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	699,15
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	118,46
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3			2 087,78 382,33

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,22
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 601,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,78
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,05 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
125	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,44 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
126	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Linocrom in 2 straturi, K=2)	m2			88,60 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	12,08	36,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	13,06	28,73
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	6,50	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 000,00	3,64
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,70	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	45,00	0,98
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,05 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
128	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,44 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
129	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			303,50 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	84,97	105,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	160,00	166,47
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	4,30	16,07
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	26,00	13,13

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	36,00	0,38
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	16,00	1,01
		9.1.4. Camera de odihna si de luat masa				
130	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			940,93 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	701,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	117,60
131	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C10/12.5)	m3			2 090,35 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,22
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 604,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,19 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
133	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,43 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
134	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe suport cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			380,38 131,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,380	84,97	117,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170	84,97	14,45
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,050	190,00	201,50
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	23,50	24,92
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,000	21,00	21,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
		9.1.5. Depozit				
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			941,02 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	701,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	117,69
136	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (	m3			2 090,85 382,36

1	2	3	4	5	6	7
		beton C10/12.5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 604,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,17 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
138	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			38,38 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
		9.2. Pereti				
139	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			137,49 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,99
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	6,30	3,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	550,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	36,00	0,18
140	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,22 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,060	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,300	6,10	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		9.3. Tavane				
141	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			152,20 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,70	19,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,00	0,47
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,12 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,70 46,73

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	26,50	10,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		10. Fasad				
144	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			211,34 152,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,600	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,026	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,200	2,30	14,26
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,500	6,30	22,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,039	550,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,009	36,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,11
145	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (soclu)	m2			185,62 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	550,00	16,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	36,00	0,29
146	CF61A	Discuri continue a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri la fatade	m2			179,15 126,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	84,97	126,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,300	26,50	7,95
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	2,80	40,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,77
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,04
147	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,14 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	33,00	13,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,56 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	34,00	13,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,70	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
149	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			340,66 140,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	84,97	140,19
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	160,00	164,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	5,43	20,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	28,33	13,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	40,00	0,40
		11. Scara S1				

1	2	3	4	5	6	7
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			940,86 84,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,03
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	610,00	701,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	170,00	35,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	280,00	117,44
151	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 12/15)	m3			2 094,08 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000012	Beton C 12/15	m3	1,025	1 550,00	1 612,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	375,00	93,75
152	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			220,84 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,30	55,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	550,00	35,81
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	610,00	36,53
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	300,00	0,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	3,50
153	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			32,22 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,80	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,75	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,22
154	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,18 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	550,00	23,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	36,00	0,43
155	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm, K=2	m2			38,40 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	3,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	550,00	7,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
156	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,74 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,17	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,17	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	24,00	0,36
		12. Pereu				
157	TsA02A	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 usor	m3			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
158	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 850,16 578,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	84,97	578,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	610,00	3 111,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	75,00	160,56
159	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			437,45 97,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,70
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	230,00	301,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	250,00	38,24
160	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 10/12.5)	m3			2 090,64 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,24
	266310210000010	Beton C 10/12.5	m3	1,025	1 550,00	1 604,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	375,00	93,69
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
161	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m			224,61 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	266310210000010	Beton clasa C 8/10	m3	0,045	1 550,00	69,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	550,00	4,40
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.20.10)	m	1,005	93,00	93,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.