

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisinru, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructii din beton armat CBA**

Valoarea de deviz 918 285,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Consolidari				
		1.1. 1.1. Consolidari G1				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,100	165,91 113,46	846,14 578,65
2	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000	106,44 96,44	425,76 385,76
3	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	32,90 32,90	394,84 394,84
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	595,100	44,61 11,91	26 546,42 7 089,60
5	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm (in set cu saibe si piulite)	buc	6,300	33,35 11,35	210,08 71,48
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
7	CA02B3	Beton simplu turnat in pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	2,000	1 897,78 473,69	3 795,56 947,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.1. Consolidari G1 Inclusiv salariu				32 852,63 9 749,56
		1.2. 1.2. Consolidari G2				
8	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,100	165,91 113,46	846,14 578,65
9	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000	106,44 96,44	425,76 385,76
10	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	32,90 32,90	394,84 394,84
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	610,140	44,61 11,91	27 217,29 7 268,76
12	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	6,300	33,35 11,35	210,08 71,48
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
14	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	2,400	1 897,72 473,70	4 554,52 1 136,87
		Total 1.2. Consolidari G2 Inclusiv salariu				34 282,46 10 118,20
		1.3. 1.3. Consolidari G3				
15	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	46,800	165,91 113,46	7 764,59 5 309,93
16	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	36,000	106,44 96,44	3 831,88 3 471,88
17	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	108,000	32,90 32,90	3 553,57 3 553,57
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	1 488,960	44,61	66 420,03

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			11,91	17 738,45
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	11,000	33,35 11,35	366,81 124,81
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
21	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	5,400	1 897,78 473,69	10 248,03 2 557,95
		Total 1.3. Consolidari G3 Inclusiv salariu				92 818,74 33 038,43
		1.4. 1.4. Consolidari G4				
22	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,300	165,91 113,46	879,32 601,34
23	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000	106,44 96,44	425,76 385,76
24	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,000	32,90 32,90	460,65 460,65
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	324,360	45,16 11,91	14 646,78 3 864,22
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,324	1 600,46 413,06	518,55 133,83
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	3,000	33,35 11,35	100,04 34,04
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
29	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3	1,400	1 897,86	2 657,01

1	2	3	4	5	6	7
		manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20			473,69	663,17
		Total 1.4. Consolidari G4 Inclusiv salariu				20 321,94 6 424,85
		1.5. 1.5. Consolidari G5				
30	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	21,600	165,91 113,46	3 583,66 2 450,74
31	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	16,000	106,44 96,44	1 703,06 1 543,06
32	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	48,000	32,90 32,90	1 579,36 1 579,36
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	790,560	45,16 11,91	35 698,41 9 418,21
34	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	8,000	33,35 11,35	266,77 90,77
35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
36	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	3,200	1 897,81 473,70	6 072,99 1 515,83
		Total 1.5. Consolidari G5 Inclusiv salariu				49 538,08 16 879,81
		1.6. 1.6. Consolidari G6				
37	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,600	165,91 113,46	929,10 635,38
38	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000	106,44 96,44	425,76 385,76
39	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor	buc	12,000	32,90 32,90	394,84 394,84

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizat				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	208,740	45,16 11,91	9 425,81 2 486,77
41	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	2,400	33,35 11,35	80,03 27,23
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
43	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	0,800	1 897,52 473,70	1 518,02 378,96
		Total 1.6. Consolidari G6 Inclusiv salariu				13 407,39 4 590,78
		1.7. 1.7. Consolidari G7				
44	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,600	165,91 113,46	929,10 635,38
45	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	32,90 32,90	394,84 394,84
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	548,000	45,16 11,91	24 745,38 6 528,49
47		Ancora mecanica M14 L=150(HSL-3)	buc	56,000	600,00 0,00	33 600,00 0,00
		Total 1.7. Consolidari G7 Inclusiv salariu				59 669,32 7 558,71
		1.8. 1.8. Consolidari G8				
48	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m	5,800	165,91 113,46	962,28 658,07
49	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,000	106,44 96,44	425,76 385,76
50	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie	buc	16,000	32,90	526,45

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat			32,90	526,45
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	415,220	45,16 11,91	18 749,55 4 946,62
52	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	4,400	33,35 11,35	146,72 49,92
53	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,140	153,10 68,08	633,83 281,84
54	CA02B3	Beton simplu turnat , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3	1,000	1 897,95 473,69	1 897,95 473,69
		Total 1.8. Consolidari G8 Inclusiv salariu				23 342,54 7 322,35
		1.9. 1.9. Consolidare goluri				
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	72,000	36,66 6,81	2 639,35 490,15
56	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	kg	11,400	24,38 3,24	277,88 36,88
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 5 100x100	kg	6,100	24,05 2,55	146,73 15,54
58	CD55A	Zidarie din blocuri BCA la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,400	2 690,20 211,04	6 456,49 506,49
59		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	7,000	850,00 0,00	5 950,00 0,00
		Total 1.9. Consolidare goluri Inclusiv salariu				15 470,45 1 049,06
		1.10. 1.10. Consolidare capriori acoperis				
60	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,500	414,27 312,02	1 864,20 1 404,07
61	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	42,000	148,16 53,89	6 222,66 2 263,53

1	2	3	4	5	6	7
62	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	119,500	24,94 3,80	2 980,40 454,18
63	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	502,200	24,15 3,01	12 126,49 1 509,98
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Element acorare capriori L1 E1S1)	kg	584,400	45,16 11,91	26 389,06 6 962,13
65	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat / Tija filetată M12 l=1000mm în set cu saibe și piulite	buc	162,000	33,35 11,35	5 402,05 1 838,05
66	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog și două straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,580	1 600,40 412,95	928,23 239,51
67	RCsB21C k=0.4	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 30 cm	buc	301,000	30,56 3,86	9 197,85 1 161,15
68		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	30,000	850,00 0,00	25 500,00 0,00
69	CA04G	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea pe verticală la distanțe de max.15 m inclusiv și pe orizontală pe distanțe de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 12/15 (Bc 10/B 150)	m3	6,100	1 517,17 62,40	9 254,76 380,66
		Total 1.10. Consolidare capriori acoperis Inclusiv salariu				99 865,70 16 213,26
		Total 1. Consolidari Inclusiv salariu				441 569,25 112 945,01
		2. 2. Plan Rampa acces				
70	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	25,000	148,08 53,89	3 701,96 1 347,34
71	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	19,300	24,94 3,80	481,34 73,35
72	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu	kg	369,300	24,15	8 917,37

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			3,01	1 110,38
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 1 150x150	kg	28,100	24,04 2,55	675,58 71,76
74	RpCB04B	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3	12,900	2 011,01 452,71	25 942,04 5 839,90
75	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	2,000	1 774,11 337,54	3 548,22 675,08
		Total 2. Plan Rampa acces Inclusiv salariu				43 266,51 9 117,81
		3. 3. Copertina				
		3.1. 3.1. Centura				
76	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2,000	148,16 53,90	296,32 107,79
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bloc Ancorare	kg	107,800	44,61 11,91	4 808,76 1 284,24
78	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	kg	5,770	24,93 3,79	143,87 21,89
79	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	15,630	24,15 3,01	377,44 47,03
80	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 16/20 (Bc 10/B 150)	m3	0,360	1 898,11 473,69	683,32 170,53
		Total 3.1. Centura Inclusiv salariu				6 309,71 1 631,48
		3.2. 3.2. Fundatia				

1	2	3	4	5	6	7
81	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	34,240	694,07 53,89	23 764,81 1 845,32
82	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	296,300	24,15 3,01	7 154,65 890,88
83	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....C16/20	m3	4,000	2 084,95 218,41	8 339,81 873,64
84	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,800	1 758,46 329,04	1 406,77 263,23
		Total 3.2. Fundatia Inclusiv salariu				40 666,04 3 873,07
		3.3. 3.3. Elemente metalice				
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 047,000	44,61 11,91	46 704,89 12 473,22
86	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,047	1 600,43 412,99	1 675,65 432,40
87	Pret furnizor	Bulon M14 l=260	buc	32,000	30,00 0,00	960,00 0,00
88	Pret furnizor	Piulita M14	buc	32,000	20,00 0,00	640,00 0,00
89	Pret furnizor	Saiba M14	buc	32,000	10,00 0,00	320,00 0,00
		Total 3.3. Elemente metalice Inclusiv salariu				50 300,54 12 905,62
		Total 3. Copertina Inclusiv salariu				97 276,29 18 410,17
		4. 4. Scara metaica 4.1. 4.1. S 1				
90	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat	m3	2,000	206,50 206,50	412,99 412,99

1	2	3	4	5	6	7
		la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare				
91	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	521,900	42,11 9,08	21 978,18 4 737,17
92	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,521	1 600,54 413,01	833,88 215,18
93	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	kg	28,700	24,94 3,80	715,80 109,09
94	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/20 (Bc 10/B 150)	m3	1,000	1 897,95 473,69	1 897,95 473,69
95	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,500	1 758,92 329,04	879,46 164,52
		Total 4.1. S 1 Inclusiv salariu				26 718,26 6 112,64
		4.2. 4.2. S 2				
96	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3	2,000	206,50 206,50	412,99 412,99
97	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	521,900	42,84 9,08	22 359,17 4 737,17
98	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,521	1 600,54 413,01	833,88 215,18
99	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	kg	28,700	24,94 3,80	715,80 109,09
100	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/20 (Bc 10/B 150)	m3	1,000	1 897,95 473,69	1 897,95 473,69

1	2	3	4	5	6	7
101	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,500	1 758,92 329,04	879,46 164,52
		Total 4.2. S 2 Inclusiv salariu				27 099,25 6 112,64
		4.3. 4.3. S3				
102	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3	1,000	206,50 206,50	206,50 206,50
103	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	434,700	42,11 9,08	18 306,04 3 945,69
104	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,434	1 600,58 413,06	694,65 179,27
105	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=350 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	2,000	111,34 11,35	222,69 22,69
106	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=550 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	4,000	111,34 11,35	445,38 45,38
107	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 16/20 (Bc 10/B 150)	m3	0,200	1 897,40 473,65	379,48 94,73
108	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,500	1 758,92 329,04	879,46 164,52
		Total 4.3. S3 Inclusiv salariu				21 134,20 4 658,78
		Total 4. Scara metaica Inclusiv salariu				74 951,71 16 884,06

		Total	lei	657 063,76
		Asigurarea sociala	24,00 %	37 765,69
		Total	100,00 +	694 829,45
		Transportarea materialelor	4,00 %	19 544,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			714 374,30
		Cheltuieli de regie	4,00 %			28 574,97
		Total	100,00 +			742 949,27
		Beneficiu de deviz	3,00 %			22 288,48
		Total	100,00 +			765 237,75
		TVA	20,00 %			153 047,55
						918 285,30
		Total deviz: Inclusiv salariu				157 357,05

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisinru, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructii din beton armat CBA**

Valoarea de deviz 918 285,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	55,116	56,73	3 126,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	506,657	56,73	28 742,67
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	74,082	56,73	4 202,65
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	82,592	56,73	4 685,45
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,429	56,73	1 726,27
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,949	56,73	1 415,37
7.	7212030022700	Sudor	h-om	81,988	56,73	4 651,17
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 483,843	56,73	84 178,40
9.	7422010060100	Timplar	h-om	41,880	56,73	2 375,85
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,200	56,73	181,53
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	286,141	56,73	16 232,77
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,400	56,73	4 901,46
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,512	56,73	85,78
14.	9312040019600	Sapator	h-om	15,000	56,73	850,95
		Total manopera				157 357,05

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	53,506	36,50	1 952,97
2.	14111222012751	Blocuri din BCA	m3	2,160	2 357,00	5 091,12
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,840	450,00	828,00
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	10,295	450,00	4 632,75
5.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	1,269	450,00	571,05
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	14,570	450,00	6 556,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,625	350,00	7 568,75
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,098	350,00	3 884,30
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,142	10,00	51,42
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,168	4 000,00	672,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,201	4 000,00	804,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,103	4 000,00	412,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 000,00	4,00
14.	2010237318750	Distantieri	buc	219,780	2,00	439,56
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,898	600,00	1 738,80
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	42,515	600,00	25 509,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	10,281	47,00	483,20

18.	2320187315789	Decofrol	kg	15,868	15,00	238,05
19.	24301161000001	Email PF115	kg	41,124	63,00	2 590,81
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,785	63,00	931,46
21.	24302261008141	Grund GF021	kg	20,562	39,33	808,72
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,879	47,00	135,32
23.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,168	1 050,00	176,40
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	7,200	8,00	57,60
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 061,800	2,50	5 154,50
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 733,760	2,50	16 834,42
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 477,719	2,50	11 194,30
28.	26631021000001	Beton C16/20	m3	4,161	1 650,00	6 865,65
29.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	1 050,00	252,00
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	207,188	20,00	4 143,76
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	11,685	20,00	233,70
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 213,015	20,00	24 260,30
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	67,203	34,00	2 284,90
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,449	34,00	49,28
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,310	34,00	486,53
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6 135,880	32,00	196 348,16
37.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton(Element acorare capriori L1 E1S1)	kg	584,400	32,00	18 700,80
38.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 478,500	32,00	47 312,00
39.	2811236832352	Burghiu widia	buc	119,000	65,00	7 735,00
40.	28731220041001	Plase sudate VR 5 100x100	kg	34,542	20,00	690,84
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,414	36,00	194,93
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	40,997	63,00	2 582,83
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	39,666	5,00	198,33
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	39,666	2,00	79,30
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,663	1,00	0,65
46.	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	24,100	22,00	530,20
47.	28741363133001 05	Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=350 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	2,000	100,00	200,00
48.	28741363133001 06	Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=200 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	4,000	100,00	400,00
49.	28741363133001 19	Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	11,000	22,00	242,00
50.	28741363133003	Tija filetata M12l=100mm	buc	162,000	22,00	3 564,00
51.	28741363133005	Tija filetata M18 l=100mm	buc	6,300	22,00	138,60
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,965	36,00	142,71
53.	2881116002700	Disc abraziv	buc	21,189	65,00	1 377,27
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	607,124	5,00	3 035,64
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,040	20,00	280,80
56.	47	Ancora mecanica M14 L=150(HSL-3)	buc	56,000	600,00	33 600,00
57.	59	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	7,000	850,00	5 950,00
58.	68	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	30,000	850,00	25 500,00
59.	87	Bulon M14 l=260	buc	32,000	30,00	960,00
60.	88	Piulita M14	buc	32,000	20,00	640,00
61.	89	Saiba M14	buc	32,000	10,00	320,00
62.	u1266310210000 1	Beton 150 - pentru informatie	m3	6,503	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				488 621,18

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,610	400,00	244,00
----	---------------	-----------	------	-------	--------	--------

2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,575	250,00	393,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,900	25,00	22,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,174	410,00	2 531,34
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	15,156	25,00	378,90
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,110	574,00	63,14
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	8,424	16,00	134,78
8.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	3,620	76,00	275,12
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,575	25,00	39,38
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,348	32,00	11,14
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,749	25,00	18,74
12.	2952270003702	Betoniera pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	4,842	25,00	121,05
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	8,940	76,00	679,44
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	28,800	25,00	720,00
15.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	50,450	65,00	3 279,25
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,235	410,00	916,35
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,065	410,00	1 256,65
Total utilaje de construcții						11 085,53

Total	lei	657 063,76
Asigurarea socială	24,00 %	37 765,69
Total	100,00 +	694 829,45
Transportarea materialelor	4,00 %	19 544,85
Total	100,00 +	714 374,30
Cheltuieli de regie	4,00 %	28 574,97
Total	100,00 +	742 949,27
Beneficiu de deviz	3,00 %	22 288,48
Total	100,00 +	765 237,75
TVA	20,00 %	153 047,55

Total deviz: **918 285,30**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Consolidari				
		1.1. 1.1. Consolidari G1				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91 113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
2	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44 96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
3	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90 32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,61 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
5	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm (in set cu saibe si piulite)	buc			33,35 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133005	Tija filetata M18 l=100mm	buc	1,0000	22,00	22,00
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
7	CA02B3	Beton simplu turnat in pante, sape la inaltime	m3			1 897,78

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20				473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		1.2. 1.2. Consolidari G2				
8	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91
						113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
9	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44
						96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
10	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90
						32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,61
						11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
12	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35
						11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10
						68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
14	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,72
						473,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		1.3. 1.3. Consolidari G3				
15	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91
						113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
16	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44
						96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
17	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90
						32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,61
						11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35
						11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	2874136313300119	Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10
						68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
21	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,78
						473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. 1.4. Consolidari G4				
22	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91 113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
23	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44 96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
24	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90 32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,16 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 600,46 413,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	413,06
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	755,99
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	47,00	39,44
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	140,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
29	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,86 473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		1.5. 1.5. Consolidari G5				
30	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91
						113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
31	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44
						96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
32	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90
						32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,16
						11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
34	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35
						11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10
						68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
36	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,81
						473,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. 1.6. Consolidari G6				
37	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91 113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
38	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44 96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
39	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90 32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,16 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
41	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
43	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,52 473,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		1.7. 1.7. Consolidari G7				
44	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91 113,46

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
45	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90 32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,16 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
47		Ancora mecanica M14 L=150(HSL-3)	buc			600,00 0,00
	47	Ancora mecanica M14 L=150(HSL-3)	buc	1,0000	600,00	600,00
		1.8. 1.8. Consolidari G8				
48	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm(Se exclude automacara, electrozi sudor)	m			165,91 113,46
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	56,73	113,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	65,00	13,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
49	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			106,44 96,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	56,73	28,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	56,73	68,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
50	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			32,90 32,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	56,73	30,07
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,16 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
52	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M18 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133001	Tija filetata M18 l=100mm in set cu saiba si piulite	buc	1,0000	22,00	22,00
53	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,10 68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
54	CA02B3	Beton simplu turnat , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C16/20	m3			1 897,95 473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		1.9. 1.9. Consolidare goluri				
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			36,66 6,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	56,73	6,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	5,00	7,88
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	65,00	20,48
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
56	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	kg			24,38 3,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,73	3,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 5 100x100	kg			24,05 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,73	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,73	0,28
	28731220041001	Plase sudate VR 5 100x100	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	410,00	0,27
58	CD55A	Zidarie din blocuri BCA la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			2 690,20 211,04
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	56,73	175,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	56,73	35,74
	14111222012751	Blocuri din BCA	m3	0,9000	2 357,00	2 121,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	8,00	24,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 050,00	73,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 050,00	105,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	1,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	410,00	151,70
59		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc			850,00 0,00
	59	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	1,0000	850,00	850,00
		1.10. 1.10. Consolidare capriori acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
60	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			414,27 312,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	56,73	226,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	56,73	85,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
61	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			148,16 53,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	56,73	45,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	600,00	66,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
62	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	kg			24,94 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
63	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,15 3,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Element acorare capriori L1 E1S1)	kg			45,16 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton(Element acorare capriori L1 E1S1)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
65	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M12 l=1000mm in set cu saibe si piulite	buc			33,35 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	28741363133003	Tija filetata M12l=100mm	buc	1,0000	22,00	22,00
66	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 600,40 412,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	412,95
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	756,00
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	47,00	39,47

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	141,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
67	RCsB21C k=0.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			30,56 3,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	56,73	3,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	65,00	20,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	0,90
68		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc			850,00 0,00
	68	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	1,0000	850,00	850,00
69	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 12/15 (Bc 10/B 150)	m3			1 517,17 62,40
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	56,73	56,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,73	5,67
	u12663102100001	Beton 150 - pentru informatie	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	2,50	845,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	350,00	305,76
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2000	450,00	93,61
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2900	450,00	135,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,83
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	574,00	10,35
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	76,00	15,20
		2. 2. Plan Rampa acces				
70	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			148,08 53,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	56,73	45,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	600,00	66,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	5,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
71	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	kg			24,94 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
72	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,15 3,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 1 150x150	kg			24,04 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,73	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,73	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	28731220041001	Plase sudate VR 5 100x100	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	410,00	0,25
74	RpCB04B	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3			2 011,01 452,71
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	56,73	322,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	56,73	130,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	337,0000	2,50	867,78
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	450,00	309,63
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	350,00	259,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	20,00	6,49
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	410,00	61,50
75	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 774,11 337,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	56,73	234,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	56,73	102,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	2,50	725,73
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	350,00	270,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	20,00	5,97
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	450,00	319,27
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	410,00	61,50
		3. 3. Copertina				
		3.1. 3.1. Centura				
76	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			148,16 53,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	56,73	45,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	600,00	66,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bloc Ancorare	kg			44,61 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
78	CC01E	Armături 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	kg			24,93 3,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
79	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,15 3,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
80	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 16/20 (Bc 10/B 150)	m3			1 898,11 473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	271,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,39
		3.2. 3.2. Fundatia				
81	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2			694,07 53,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	56,73	45,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0200	600,00	612,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	5,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
82	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,15 3,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	56,73	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
83	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....C16/20	m3			2 084,95 218,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	56,73	195,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	56,73	22,69
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	410,00	102,50
84	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 758,46 329,04

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	56,73	292,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,85
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		3.3. 3.3. Elemente metalice				
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,61 11,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,73	10,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
86	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 600,43 412,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	412,99
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	756,00
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	47,00	39,46
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	141,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
87	Pret furnizor	Bulon M14 l=260	buc			30,00 0,00
	87	Bulon M14 l=260	buc	1,0000	30,00	30,00
88	Pret furnizor	Piulita M14	buc			20,00 0,00
	88	Piulita M14	buc	1,0000	20,00	20,00
89	Pret furnizor	Saiba M14	buc			10,00 0,00
	89	Saiba M14	buc	1,0000	10,00	10,00
		4. 4. Scara metaica				
		4.1. 4.1. S 1				
90	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			206,50 206,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	56,73	36,30
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	56,73	170,19
91	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			42,11 9,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	56,73	7,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
92	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund	t			1 600,54

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog				413,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	413,01
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	756,01
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	47,00	39,52
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	141,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,01
93	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	kg			24,94 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
94	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/20 (Bc 10/B 150)	m3			1 897,95 473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
95	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 758,92 329,04
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	56,73	292,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		4.2. 4.2. S 2				
96	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			206,50 206,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	56,73	36,30
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	56,73	170,19
97	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			42,84 9,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	56,73	7,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	36,50	0,73
98	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 600,54 413,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	413,01
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	756,01
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,8400	47,00	39,52

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	141,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,01
99	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	kg			24,94 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
100	CA02B3	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/20 (Bc 10/B 150)	m3			1 897,95 473,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
101	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 758,92 329,04
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	56,73	292,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
		4.3. 4.3. S3				
102	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			206,50 206,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	56,73	36,31
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	56,73	170,19
103	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			42,11 9,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	56,73	7,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,73	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	56,73	0,57
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
104	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 600,58 413,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	56,73	413,06
	24301161000001	Email PF115	kg	12,0000	63,00	755,99
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	39,33	235,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	47,00	39,54
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,00	140,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
105	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=350 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc			111,34 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300105	Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=350 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	1,0000	100,00	100,00
106	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=550 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc			111,34 11,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	56,73	11,35
	2874136313300106	Bulon M14 DIN 975 otel 8,8 l=200 fixat cu HILTI HIT RE-500	buc	1,0000	100,00	100,00
107	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 16/20 (Bc 10/B 150)	m3			1 897,40 473,65
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,73	436,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	271,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	310,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
108	CA02B2	Beton simplu turnat in , pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 758,92 329,04
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	56,73	292,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40