

DETS sectorul Râșcani mun.Chișinău, str.Kiev 5a

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-2

Lucrări de reconstrucție capitală la IET nr.28 (Etapa I) str. Magda Isanos,16.

Lucrari generale de constructie**Valoarea de deviz 5 387 343,58 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. Consolidari interioare 1.1. Bloc A 1.1.1. Consolidare pereti				
1	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 (plasa d6)	kg	4 737,500 0	20,52 2,37	97 194,78 11 207,26
2	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 061,900 0	21,94 3,94	45 236,34 8 129,56
3	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	44,0000	17,73 7,89	779,92 346,96
4		Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc	44,0000	37,50 0,00	1 650,00 0,00
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 744,300 0	37,01 11,04	64 553,76 19 256,55
6		Buloane M16 L=460mm	buc	198,0000	63,20 0,00	12 513,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	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 (Torcret mortar m 100)	m2	2 006,000 0	124,87 89,37	250 487,22 179 274,22
8	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2	2 006,000 0	105,33 60,46	211 282,95 121 273,73
		<i>Total</i>	Lei			683 698,57
		Total Consolidare pereti Inclusiv salariu				683 698,57 339 488,28
		1.1.2. Consolidare gol G1-2buc.				
9	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 (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	3,0240	20,41 2,36	61,73 7,15
10	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,9000	23,83 5,47	45,28 10,39
11	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,0000	111,88 68,34	447,50 273,37
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,3000	1 553,23 278,63	465,97 83,59
		<i>Total</i>	Lei			1 020,48
		Total Consolidare gol G1-2buc. Inclusiv salariu				1 020,48 374,50
		1.1.3. Consolidare gol G1/ 1-2buc.				

1	2	3	4	5	6	7
13	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 (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg	2,7200	20,42 2,36	55,53 6,43
14	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,9000	23,83 5,47	45,28 10,39
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,0000	111,88 68,34	447,50 273,37
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,2800	1 553,25 278,61	434,91 78,01
		<i>Total</i>	Lei			983,22
		Total Consolidare gol G1/ 1-2buc. Inklusiv salariu				983,22 368,20
		1.1.4. Consolidare gol G2-1buc.				
17	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 (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	3,0240	20,41 2,36	61,73 7,15
18	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,9000	23,83 5,47	45,28 10,39
19	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,0000	111,88 68,34	223,75 136,68

1	2	3	4	5	6	7
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,1000	1 553,40 278,70	155,34 27,87
		Total	Lei			486,10
		Total Consolidare gol G2-1buc. Inklusiv salariu				486,10 182,09
		1.1.5. Consolidare gol G3-2buc.				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	249,5000	34,24 11,04	8 543,71 2 754,40
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,2490	872,45 383,78	217,24 95,56
23		Buloane M18 L=390,490mm	buc	6,0000	74,20 0,00	445,20 0,00
24	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,5000	23,83 5,47	369,41 84,74
25	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	83,3000	21,94 3,94	1 827,54 328,44
26	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,0000	111,87 68,34	783,12 478,39
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,6300	1 553,24 278,62	978,54 175,53

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)				
		<i>Total</i>	Lei			13 164,76
		Total Consolidare gol G3-2buc. Inklusiv salariu				13 164,76 3 917,06
		1.1.6. Consolidare gol G4-11buc, G5-1 buc., G6-6 buc.				
28	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 (3 buc.*18 goluri)'	buc	54,0000	36,88 23,66	1 991,33 1 277,45
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 304,300 0	34,24 11,04	78 907,02 25 438,78
30	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	2,3040	872,42 383,76	2 010,05 884,19
31	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	0,9000	23,83 5,47	21,45 4,92
32	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,0000	111,87 68,34	111,87 68,34
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,0500	1 553,40 278,60	77,67 13,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			83 119,39
		Total Consolidare gol G4-11buc, G5-1 buc., G6-6 buc. Inklusiv salariu				83 119,39 27 687,61
		<i>Total</i>	Lei			782 472,52
		Total Bloc A Inklusiv salariu				782 472,52 372 017,74
		1.2. Bloc B				
		1.2.1. Consolidare pereti				
34	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 (plasa d6)	kg	6 633,400 0	20,52 2,37	136 091,15 15 692,30
35	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 956,800 0	21,94 3,94	64 869,67 11 657,92
36	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 (Torcret mortar m 100)	m2	2 901,000 0	124,87 89,37	362 244,97 259 259,47
37	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2	2 901,000 0	105,33 60,46	305 549,28 175 381,41
		<i>Total</i>	Lei			868 755,07
		Total Consolidare pereti Inklusiv salariu				868 755,07 461 991,10
		1.2.2. Consolidare gol G1-2buc.				
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	3,0240	20,41 2,36	61,73 7,15

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d5 150*150-1.5m2)				
39	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,9000	23,83 5,47	45,28 10,39
40	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,0000	111,88 68,34	447,50 273,37
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 C16/20)	m3	0,3000	1 553,23 278,63	465,97 83,59
		<i>Total</i>	Lei			1 020,48
		Total Consolidare gol G1-2buc. Inklusiv salariu				1 020,48 374,50
		1.2.3. Consolidare gol G1/ 1-2buc.				
42	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 (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg	2,7200	20,42 2,36	55,53 6,43
43	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,9000	23,83 5,47	45,28 10,39
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,0000	111,88 68,34	447,50 273,37
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	0,2800	1 553,25 278,61	434,91 78,01

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)				
		<i>Total</i>	Lei			983,22
		Total Consolidare gol G1/ 1-2buc. Inclusiv salariu				983,22 368,20
		1.2.4. Consolidare gol G2-5buc.				
46	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 (plasa d5 150*150-6m2)	kg	12,0960	20,42 2,37	246,94 28,62
47	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,5000	23,83 5,47	226,41 51,94
48	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	5,0000	111,87 68,34	559,37 341,71
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,5500	1 553,22 278,62	854,27 153,24
		<i>Total</i>	Lei			1 886,99
		Total Consolidare gol G2-5buc. Inclusiv salariu				1 886,99 575,51
		1.2.5. Consolidare gol G3-4buc.				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	499,0000	34,24 11,04	17 087,43 5 508,80
51	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate	t	0,4990	872,42 383,77	435,34 191,50

1	2	3	4	5	6	7
		din profile usoare, executate manual				
52		Buloane M18 L=390,490mm	buc	12,0000	74,20 0,00	890,40 0,00
53	CC02K1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,0000	23,83 5,47	738,82 169,49
54	CC02L1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	166,6000	21,94 3,94	3 655,06 656,86
55	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,0000	111,87 68,34	1 342,48 820,09
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	1,2600	1 553,24 278,63	1 957,08 351,07
		<i>Total</i>	Lei			26 106,61
		Total Consolidare gol G3-4buc. Inklusiv salariu				26 106,61 7 697,81
		1.2.6. Consolidare gol G3/1-3buc.				
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	359,6000	34,24 11,04	12 313,92 3 969,87
58	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,3590	872,42 383,76	313,20 137,77

1	2	3	4	5	6	7
59		Buloane M18 L=390,490mm	buc	9,0000	74,20 0,00	667,80 0,00
60	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,3000	23,83 5,47	555,31 127,39
61	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	124,9000	21,94 3,94	2 740,21 492,45
62	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,0000	111,87 68,34	894,97 546,73
63	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,9450	1 553,23 278,62	1 467,80 263,30
		<i>Total</i>	Lei			18 953,21
		Total Consolidare gol G3/1-3buc. Inklusiv salariu				18 953,21 5 537,51
		1.2.7. Consolidare gol G3/2-1buc.				
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	100,9000	34,24 11,04	3 455,15 1 113,90
65	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,1000	872,50 383,80	87,25 38,38
66		Buloane M18 L=390,490mm	buc	3,0000	74,20	222,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
67	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7,7600	23,83 5,47	184,94 42,42
68	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	41,7000	21,94 3,94	914,86 164,41
69	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	4,0000	111,88 68,34	447,50 273,37
70	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,3200	1 553,22 278,62	497,03 89,16
		<i>Total</i>	Lei			5 809,33
		Total Consolidare gol G3/2-1buc. Inclusiv salariu				5 809,33 1 721,64
		1.2.8. Consolidare gol G4-8 buc.				
71	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R (3 buc.*8 goluri)	buc	24,0000	36,88 23,66	885,03 567,75
72	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate totale sau parțiale în beton	kg	1 027,300 0	34,24 11,04	35 178,22 11 341,08
73	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe bază de ulei aplicate la poziție, într-un strat, pe suprafață	t	1,0270	872,41 383,76	895,97 394,12

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual				
		<i>Total</i>	Lei			36 959,22
		Total Consolidare gol G4-8 buc. Inklusiv salariu				36 959,22 12 302,95
		1.2.9. Consolidare gol G5-3 buc.				
74	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 (3 buc.*3 goluri)'	buc	9,0000	36,88 23,66	331,89 212,91
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	386,5000	34,24 11,04	13 235,07 4 266,84
76	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,3860	872,41 383,76	336,75 148,13
		<i>Total</i>	Lei			13 903,71
		Total Consolidare gol G5-3 buc. Inklusiv salariu				13 903,71 4 627,88
		<i>Total</i>	Lei			974 377,84
		Total Bloc B Inklusiv salariu				974 377,84 495 197,10
		1.3. Bloc C				
		1.3.1. Consolidare pereti				
77	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 (plasa d6)	kg	1 136,200 0	20,52 2,37	23 310,34 2 687,85

1	2	3	4	5	6	7
78	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	968,5000	21,94 3,94	21 248,06 3 818,55
79	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane (Torcret mortar m 100)	m2	496,9000	124,87 89,37	62 047,40 44 407,46
80	CF15C	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereți din beton cu suprafețe plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2	496,9000	105,33 60,46	52 336,23 30 040,33
		<i>Total</i>	Lei			158 942,03
		Total Consolidare pereți Inclusiv salariu				158 942,03 80 954,19
		<i>Total</i>	Lei			158 942,03
		Total Bloc C Inclusiv salariu				158 942,03 80 954,19
		<i>Total</i>	Lei			1 915 792,39
		Total Consolidări interioare Inclusiv salariu				1 915 792,39 948 169,03
		2. Structura de rezistență la acoperis				
		2.1. Blocul A				
		2.1.1. Centura monolită cota 6,920				
81	RpCU05A	Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime (forarea gaurilor de 20mm în betonul existent, curățarea lor și pregătirea pentru fixarea elementelor de legătură prin umplerea cu mortar ciment -	buc	230,0000	15,77 15,77	3 627,33 3 627,33

1	2	3	4	5	6	7
		nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc))				
82	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg	252,0000	34,91 11,04	8 796,71 2 782,00
83	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 158,300 0	21,94 3,94	25 412,13 4 566,89
84	CC02K1	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 inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	408,0000	23,83 5,47	9 723,73 2 230,65
85	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	116,0000	111,87 68,34	12 977,23 7 927,55
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	34,2800	1 553,23 278,62	53 244,83 9 551,12
		<i>Total</i>	Lei			113 781,96
		Total Centura monolita cota 6,920 Inclusiv salariu				113 781,96 30 685,54
		2.1.2. Centura monolita cota 6,640				
87	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15	buc	108,0000	15,77 15,77	1 703,27 1 703,27

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu anchere din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)				
88	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg	32,0000	34,91 11,04	1 117,04 353,27
89	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	428,9000	21,94 3,94	9 409,71 1 691,05
90	CC02K1	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 inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	148,5000	23,83 5,47	3 539,15 811,89
91	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	29,0000	111,87 68,34	3 244,30 1 981,89
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	7,2290	1 553,23 278,62	11 228,32 2 014,15
		<i>Total</i>	Lei			30 241,79
		Total Centura monolita cota 6,640 Inclusiv salariu				30 241,79 8 555,52
		2.1.3. Centura monolita cota 7,800				

1	2	3	4	5	6	7
93	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	106,3000	21,94 3,94	2 332,13 419,11
94	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	54,8000	23,83 5,47	1 306,02 299,60
95	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	12,4000	111,87 68,34	1 387,21 847,42
96	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	2,4800	1 553,23 278,62	3 852,02 690,98
		<i>Total</i>	Lei			8 877,38
		Total Centura monolita cota 7,800 Inclusiv salariu				8 877,38 2 257,11
		2.1.4. Acoperis				
97	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,8810	9 519,00 1 182,82	132 133,30 16 418,79
98	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,4210	9 838,20 1 266,41	73 009,25 9 398,03
99	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg	675,5000	37,01 11,04	24 999,19 7 457,32
100	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime (forarea gaurilor de 20mm în betonul existent, curățarea lor și pregătirea pentru fixarea elementelor de legătură)	buc	82,0000	15,77 15,77	1 293,22 1 293,22

1	2	3	4	5	6	7
		prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu anchere din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)				
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	35,4158	34,91 11,04	1 236,28 390,98
102	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,2000	111,87 68,34	917,35 560,39
103	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	1,6400	1 553,23 278,62	2 547,30 456,94
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.	m2	574,7000	66,54 15,51	38 239,48 8 912,54
105	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	25,2670	58,52 13,14	1 478,69 332,07
106	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	25,2670	342,40 107,77	8 651,46 2 722,99
107	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	574,7000	21,82 13,14	12 540,38 7 553,00
108	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	574,7000	294,72 60,46	169 373,94 34 743,77
109	CE20A	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata	m	72,0000	123,00 15,77	8 855,79 1 135,51

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refera la sistema scurgere Apl.)				
110	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	93,0000	255,04 15,77	23 718,95 1 466,70
111	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m	100,0000	231,23 18,40	23 122,75 1 839,95
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (75 m.l.)	kg	502,5000	34,48 11,04	17 327,88 5 547,44
		<i>Total</i>	Lei			539 445,21
		Total Acoperis Inclusiv salariu				539 445,21 100 229,64
		<i>Total</i>	Lei			692 346,34
		Total Blocul A Inclusiv salariu				692 346,34 141 727,81
		2.2. Blocul B				
		2.2.1. Centura monolita cota 6,920				
113	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilord 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea centurii cu anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; ancorare cu anchere din armatura d 14, lung=1840mm-40 buc))	buc	230,0000	15,77 15,77	3 627,33 3 627,33
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg	252,0000	34,91 11,04	8 796,71 2 782,00

1	2	3	4	5	6	7
115	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 158,300 0	21,94 3,94	25 412,13 4 566,89
116	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	408,0000	23,83 5,47	9 723,73 2 230,65
117	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	116,0000	111,87 68,34	12 977,23 7 927,55
118	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	34,2800	1 553,23 278,62	53 244,83 9 551,12
		<i>Total</i>	Lei			113 781,96
		Total Centura monolita cota 6,920 Inclusiv salariu				113 781,96 30 685,54
		2.2.2. Centura monolita cota 6,640				
119	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime (forarea gaurilor de 20mm în betonul existent, curățarea lor și pregătirea pentru fixarea elementelor de legătură prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adăus de clei PVA (10%) sau adeziv pe bază de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu anchere din armatură, d=10, lung=750mm-108 buc)	buc	108,0000	15,77 15,77	1 703,27 1 703,27
120	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din	kg	32,0000	34,91 11,04	1 117,04 353,27

1	2	3	4	5	6	7
		armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)				
121	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	428,9000	21,94 3,94	9 409,71 1 691,05
122	CC02K1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pına la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	148,5000	23,83 5,47	3 539,15 811,89
123	CB02D	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pına la 20 m inclusiv	m2	29,0000	111,87 68,34	3 244,30 1 981,89
124	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	7,2290	1 553,23 278,62	11 228,32 2 014,15
		<i>Total</i>	Lei			30 241,79
		Total Centura monolita cota 6,640 Includiv salariu				30 241,79 8 555,52
		2.2.3. Centura monolita cota 7,800				
125	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	106,3000	21,94 3,94	2 332,13 419,11
126	CC02K1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pına la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	54,8000	23,83 5,47	1 306,02 299,60

1	2	3	4	5	6	7
127	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,4000	111,87 68,34	1 387,21 847,42
128	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	2,4800	1 553,23 278,62	3 852,02 690,98
		<i>Total</i>	Lei			8 877,38
		Total Centura monolita cota 7,800 Inklusiv salariu				8 877,38 2 257,11
		2.2.4. Acoperis				
129	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,8810	9 519,00 1 182,82	132 133,30 16 418,79
130	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,4210	9 838,20 1 266,41	73 009,25 9 398,03
131	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg	675,5000	37,01 11,04	24 999,19 7 457,32
132	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	buc	82,0000	15,77 15,77	1 293,22 1 293,22
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	35,4158	34,91 11,04	1 236,28 390,98
134	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	8,2000	111,87	917,35

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			68,34	560,39
135	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	1,6400	1 553,23 278,62	2 547,30 456,94
136	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.	m2	574,7000	66,54 15,51	38 239,48 8 912,54
137	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	25,3020	58,52 13,14	1 480,73 332,53
138	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	25,3020	342,40 107,77	8 663,45 2 726,76
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	578,4000	21,82 13,14	12 621,11 7 601,62
140	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	578,4000	294,72 60,46	170 464,39 34 967,46
141	CE20A Apl/	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refere la sistema scurgere Apl.)	m	74,0000	123,00 15,77	9 101,77 1 167,05
142	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	108,0000	255,04 15,77	27 544,59 1 703,27
143	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m	100,0000	231,23 18,40	23 122,75 1 839,95
144	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (74m.l.)	kg	495,8000	34,48 11,04	17 096,86 5 473,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			544 471,02
		Total Acoperis Inclusiv salariu				544 471,02 100 700,33
		<i>Total</i>	Lei			697 372,15
		Total Blocul B Inclusiv salariu				697 372,15 142 198,50
		2.3. Blocul C				
		2.3.1. Centura monolita cota 6,920				
145	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilord 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea centurii cu anchere din armatura, d=14, lung=900mm-46 buc; ancorare cu anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8buc))	buc	62,0000	15,77 15,77	977,81 977,81
146	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-46 buc; Anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8 buc)	kg	67,8000	34,91 11,04	2 366,74 748,49
147	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	331,4000	21,94 3,94	7 270,64 1 306,63
148	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	103,8000	23,83 5,47	2 473,83 567,51

1	2	3	4	5	6	7
149	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	41,0000	111,87 68,34	4 586,78 2 801,98
150	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	8,1600	1 553,23 278,62	12 674,39 2 273,55
		<i>Total</i>	Lei			30 350,19
		Total Centura monolita cota 6,920 Inklusiv salariu				30 350,19 8 675,97
		2.3.2. Centura monolita cota 6,640				
151	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	buc	27,0000	15,77 15,77	425,82 425,82
152	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	kg	8,0000	34,91 11,04	279,27 88,32
153	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	162,6000	21,94 3,94	3 567,31 641,09
154	CC02K1	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 mari de 35	kg	59,3000	23,83 5,47	1 413,27 324,21

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
155	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,0000	111,87 68,34	1 566,22 956,78
156	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	2,8320	1 553,23 278,62	4 398,76 789,06
		<i>Total</i>	Lei			11 650,65
		Total Centura monolita cota 6,640 Inklusiv salariu				11 650,65 3 225,28
		2.3.3. Centura monolita cota 7,800				
157	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,4000	21,94 3,94	688,89 123,80
158	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	13,2000	23,83 5,47	314,60 72,17
159	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,2000	111,87 68,34	357,99 218,69
160	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,6400	1 553,23 278,62	994,07 178,32
		<i>Total</i>	Lei			2 355,55
		Total Centura monolita cota 7,800				2 355,55

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				592,98
		2.3.4. Acoperis				
161	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,4690	9 519,01 1 182,83	33 021,44 4 103,22
162	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,0160	9 838,19 1 266,41	19 833,80 2 553,08
163	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg	112,2000	37,01 11,04	4 152,33 1 238,65
164	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilord 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-26 buc)	buc	26,0000	15,77 15,77	410,05 410,05
165	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-26 buc)	kg	11,2000	34,91 11,04	390,96 123,64
166	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	2,6000	111,87 68,34	290,87 177,69
167	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	0,5200	1 553,21 278,62	807,67 144,88
168	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea	m2	230,4000	66,54 15,51	15 330,39 3 573,08

1	2	3	4	5	6	7
		(0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.				
169	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	7,0750	58,52 13,14	414,04 92,98
170	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	7,0750	342,40 107,77	2 422,48 762,46
171	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	230,4000	21,82 13,14	5 027,51 3 028,04
172	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	230,4000	294,72 60,46	67 902,84 13 928,95
173	CE20A	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refera la sistema scurgere Apl.)	m	28,0000	123,00 15,77	3 443,91 441,59
174	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	65,0000	255,04 15,77	16 577,77 1 025,12
175	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m	38,0000	231,23 18,40	8 786,64 699,18
176	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (30m.l.)	kg	201,0000	34,48 11,04	6 931,16 2 218,99
		<i>Total</i>	Lei			185 743,86
		Total Acoperis Inclusiv salariu				185 743,86 34 521,60
		<i>Total</i>	Lei			230 100,25
		Total Blocul C Inclusiv salariu				230 100,25 47 015,83
		<i>Total</i>	Lei			1 619 818,74
		Total Structura de rezistenta la acoperis Inclusiv salariu				1 619 818,74 330 942,14
		3. Carcasa monolit pentru Lift				

1	2	3	4	5	6	7
177	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 406,000 0	21,94 3,94	30 846,45 5 543,51
178	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	104,3000	23,83 5,47	2 485,74 570,24
179	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	60,2000	37,01 11,04	2 227,91 664,59
180	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat	buc	16,0000	17,73 7,89	283,61 126,17
181		Ancora mecanică Lider M16-20-250	buc	16,0000	37,50 0,00	600,00 0,00
182	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	70,8600	111,87 68,34	7 927,30 4 842,64
183	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	8,6000	1 553,23 278,62	13 357,81 2 396,14
		<i>Total</i>	Lei			57 728,82
		Total Carcasa monolit pentru Lift Inclusive salariu				57 728,82 14 143,29
		4. Specificația elementelor lift L1				
184	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	410,0000	34,24 11,04	14 039,79 4 526,28

1	2	3	4	5	6	7
185	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,2000	37,01 11,04	599,53 178,84
186	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,4260	872,42 383,76	371,65 163,48
187	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	32,0000	17,73 7,89	567,22 252,34
188		Ancora mecanica Lider M10-12-150	buc	32,0000	21,30 0,00	681,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 259,79
		Total Specificatia elementelor lift L1 Inclusiv salariu				16 259,79 5 120,94

		Total	Lei	3 609 599,74
		Asigurari sociale	24 %	311 610,10
		Transportarea materialelor	5 %	114 616,29
		Cheltuieli de regie	8 %	322 866,09
		Total		4 358 692,22
		Venit	3 %	130 760,76
		Total		4 489 452,98
		Tva	20 %	897 890,60
		5 387 343,58		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 298 375,40		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani mun.Chișinău, str.Kiev 5a

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-2

Lucrări de reconstrucție capitală la IET nr.28 (Etapa I) str. Magda Isanos,16.

Lucrari generale de constructie**Valoarea de deviz 5 387 343,58 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12 988,460 00	52,57	682 803,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	567,57125	52,57	29 837,22
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 481,9613 2	52,57	77 906,71
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	569,64600	52,57	29 946,29
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	336,55500	52,57	17 692,70
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	997,90919	52,57	52 460,07
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	276,70000	52,57	14 546,13
8.	7136080025001	Montator	h-om	842,04364	52,57	44 266,22
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,05500	52,57	2 053,13
10.	7212030022700	Sudor	h-om	65,36400	52,57	3 436,17
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 460,4500 0	52,57	76 775,86
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 241,9160 0	52,57	65 287,52
13.	7422010060100	Timplar	h-om	13,80000	52,57	725,47
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 684,0174 6	52,57	193 668,78
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	132,58120	52,57	6 969,79
		Total manopera				1 298 375,4 0

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	104,04250	8,20	853,15
2.	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	324,23400	240,00	77 816,16
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,78250	3,50	55,24
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,29741	7 000,00	72 081,87
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	3,74772	7 000,00	26 234,04
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	13,99214	7 000,00	97 944,98
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,56136	7 000,00	3 929,52
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,31231	7 000,00	2 186,17
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	30,05631	7 000,00	210 394,17
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	2,69728	7 000,00	18 880,96

11.	2010237318750	Distantieri	buc	7 490,4852 0	1,15	8 614,06
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	77,67900	90,00	6 991,11
13.	2320166200676	White spirit	kg	7,06200	32,50	229,52
14.	2320187315789	Decofrol	kg	62,14320	12,30	764,33
15.	23203226000361	Gudron	kg	80,57598	8,25	664,76
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	80,99658	42,50	3 442,35
17.	2413217300010	Cleme	buc	121,38000	42,30	5 134,37
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	127,04699	23,00	2 922,08
19.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	564,91120	23,00	12 992,95
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,99300	42,50	509,70
21.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	46,01000	42,50	1 955,41
22.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	112,98224	23,00	2 598,59
23.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	72,63375	2,36	171,42
24.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	145,26750	108,00	15 688,90
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	290,52576	1,45	421,26
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,98600	1,45	34,78
27.	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	132 395,55 000	2,67	353 496,11
28.	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	123,54913	1 150,00	142 081,51
29.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	177,83760	0,00	0,00
30.	2664102102010-08	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	81,54960	0,00	0,00
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	54,79600	42,50	2 328,84
32.	2666122800555-109-2	Element de inchidere (far pret)	buc	35,84400	0,00	0,00
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	105,93000	1,20	127,12
34.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	102,26499	7,00	715,85
35.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 638,7557 5	6,85	11 225,49
36.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	726,33750	25,30	18 376,34
37.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 670,5762 5	162,50	271 468,64
38.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	58,10700	108,00	6 275,55
39.	2710406311726-111	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	254,89800	88,54	22 568,66
40.	2710406311800-109	Bara de retinere a zapezii	m	188,18100	96,54	18 166,99
41.	2710406311800-110	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D-150mm	m	287,67900	79,33	22 821,57
42.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	73,83804	26,54	1 959,67
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 703,3450 4	17,20	29 297,52
44.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	12 015,152 50	16,84	202 335,17
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	53,37100	25,50	1 360,96
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	25,89300	25,50	660,29
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	258,56468	27,54	7 120,88
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5 337,1000 0	22,50	120 084,75
49.	2811236309800-112	Confectii metalice diverse Balustrada acoperis	kg	1 199,3000 0	22,50	26 984,25
50.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3 449,4085 6	22,50	77 611,70

51.	2811236309900-101	Confectii metalice (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	86,16600	20,50	1 766,41
52.	2811236309900-146	Confectii metalice (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-46 buc; Anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8 buc)	kg	71,21712	20,50	1 459,95
53.	2811236309900-152	Confectii metalice (anchere din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	kg	8,40320	20,50	172,27
54.	2811236309900-82	Confectii metalice (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg	529,40160	20,50	10 852,74
55.	2811236309900-88	Confectii metalice (anchere din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg	67,22560	20,50	1 378,12
56.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	34,80000	21,30	741,24
57.	2862306829942	Perie de sirma	buc	10,16500	24,30	247,03
58.	2873116829070	Chingi metalice	kg	41,42880	21,30	882,45
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	746,78940	22,60	16 877,44
60.	2873122004100-01	Plase sudate d 6	kg	12 632,171 00	17,20	217 273,34
61.	2873122004100-09	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	9,16272	17,10	156,69
62.	2873122004100-13	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg	5,49440	17,10	93,96
63.	2873122004100-46	Plase sudate (plasa d5 150*150-6m2)	kg	12,21696	17,10	208,91
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	178,52250	21,00	3 748,93
65.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	40,49829	62,00	2 510,90
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	32,68200	62,00	2 026,28
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	155,35800	12,36	1 920,24
68.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	234,23250	86,35	20 225,97
69.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	60,69000	42,30	2 567,19
70.	2874115837745	Suruburi	buc	4 532,0000 0	0,26	1 178,31
71.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	155,35800	0,86	133,62
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,58930	76,35	197,67
73.	2874136313300	Diblu din metal	buc	92,00000	9,84	905,28
74.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	215,07060	21,00	4 516,49
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	88,08800	46,04	4 055,58
76.	2875274000050-109-3	Elemente de legatura (fara pret)	buc	17,92200	0,00	0,00
77.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	54,79600	233,75	12 808,56
78.	2875274000501-109-5	Cot de jgheab (fara pret)	buc	35,84400	0,00	0,00
79.	2875274000502	Cot burlan	buc	121,38000	82,30	9 989,57
80.	2875274000503	Cot de capat	buc	60,69000	82,30	4 994,79
81.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	60,69000	42,50	2 579,32
82.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	54,79600	109,80	6 016,60
83.	2875274110101-109-4	Piesa de racordare jgheab -burlan (fara pret)	buc	35,84400	0,00	0,00
84.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	383,57200	46,04	17 659,66
85.	2875276311231-109-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fara pret)	buc	250,90800	0,00	0,00
86.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,53580	26,80	416,37
87.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 074,075 00	0,89	11 635,92
88.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 100,060 00	0,04	684,00
89.	30092021-04	Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc	60,00000	37,50	2 250,00
90.	30092021-06	Buloane M16 L=460mm	buc	198,00000	63,20	12 513,60
91.	30092021-188	Ancora mecanica Lider M10-12-150	buc	32,00000	21,30	681,60
92.	30092021-23	Buloane M18 L=390,490mm	buc	30,00000	74,20	2 226,00

93.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,29120	1,96	102,48
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	99,13887	11,00	1 090,55
		Total materiale de construcții				2 292 325,74

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,28822	120,00	34,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,21335	120,00	865,61
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	40,09732	5,00	200,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	56,47842	120,00	6 777,40
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,18313	15,00	107,75
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	190,81300	7,00	1 335,69
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,67168	25,00	41,79
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	70,21500	42,00	2 949,05
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	86,46240	20,00	1 729,24
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	17,72375	20,00	354,46
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	320,77852	10,00	3 207,78
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,35720	120,00	1 242,86
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,57644	90,00	51,87
		Total utilaje de construcții				18 898,60

Total	Lei	3 609 599,74
Asigurari sociale	24 %	311 610,10
Transportarea materialelor	5 %	114 616,29
Cheltuieli de regie	8 %	322 866,09
Total		4 358 692,22
Venit	3 %	130 760,76
Total		4 489 452,98
Tva	20 %	897 890,60

Total deviz:

5 387 343,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani mun.Chișinău, str.Kiev 5a

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-2

Lucrări de reconstrucție capitală la IET nr.28 (Etapa I) str. Magda Isanos,16.

Lucrari generale de constructie

Catalog de prețuri unitare

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. Consolidari interioare				
		1.1. Bloc A				
		1.1.1. Consolidare pereti				
1	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 (plasa d6)	kg			20,52 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-01	Plase sudate d 6	kg	1,01000	17,20	17,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
2	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
3	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			17,73 7,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00000	9,84	9,84
4		Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc			37,50 0,00
	30092021-04	Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc	1,00000	37,50	37,50
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,01 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
6		Buloane M16 L=460mm	buc			63,20 0,00
	30092021-06	Buloane M16 L=460mm	buc	1,00000	63,20	63,20
7	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 (Torcret mortar m 100)	m2			124,87 89,37

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	10,50000	2,67	28,04
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,03000	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00700	11,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	7,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	20,00	0,16
8	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2			105,33 60,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00000	52,57	52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	3,50000	2,67	37,38
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,00750	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00200	11,00	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00150	7,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00200	20,00	0,16
		1.1.2. Consolidare gol G1-2buc.				
9	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 (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg			20,41 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-09	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
10	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
11	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,88 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,67

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.1.3. Consolidare gol G1/ 1-2buc.				
13	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 (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg			20,42 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-13	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
14	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
15	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,88 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,25 278,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,64
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,61
		1.1.4. Consolidare gol G2-1buc.				
17	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 (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg			20,41 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-09	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
18	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			23,83 5,47

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
19	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,88 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,82
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,40 278,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	255,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,70
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.1.5. Consolidare gol G3-2buc.				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,45 383,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,78
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,78
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,89
23		Buloane M18 L=390,490mm	buc			74,20 0,00
	30092021-23	Buloane M18 L=390,490mm	buc	1,00000	74,20	74,20
24	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
25	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
26	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
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 C16/20)	m3			1 553,24 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,65
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.1.6. Consolidare gol G4-11buc, G5-1 buc., G6-6 buc.				
28	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 (3 buc.*18 goluri)'	buc			36,88 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40000	21,30	8,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00050	7 000,00	3,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01000	120,00	1,20
29	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,26
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
30	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,42 383,76

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,76
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,90
31	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,13
32	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,40 278,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	255,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,60
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.2. Bloc B				
		1.2.1. Consolidare pereti				
34	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 (plasa d6)	kg			20,52 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-01	Plase sudate d 6	kg	1,01000	17,20	17,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
35	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			124,87 89,37

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (Torcret mortar m 100)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	10,50000	2,67	28,03
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,03000	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00700	11,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	7,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	20,00	0,16
37	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2			105,33 60,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00000	52,57	52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	3,50000	2,67	37,38
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,00750	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00200	11,00	0,09
	2664102102010-08	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00150	7,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00200	20,00	0,16
		1.2.2. Consolidare gol G1-2buc.				
38	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 (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg			20,41 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-09	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.5m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
39	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
40	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,88 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			1 553,23 278,63

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,67
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.2.3. Consolidare gol G1/ 1-2buc.				
42	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 (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg			20,42 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-13	Plase sudate (plasa d5 150*150-1.35m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
43	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
44	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,88 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,25 278,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,64
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,61
		1.2.4. Consolidare gol G2-5buc.				
46	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 (plasa d5 150*150-6m2)	kg			20,42 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-46	Plase sudate (plasa d5 150*150-6m2)	kg	1,01000	17,10	17,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
47	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
48	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,22 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,65
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.2.5. Consolidare gol G3-4buc.				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
51	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,42 383,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,77
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,77
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,91
52		Buloane M18 L=390,490mm	buc			74,20 0,00
	30092021-23	Buloane M18 L=390,490mm	buc	1,00000	74,20	74,20
53	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			23,83 5,47

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
54	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
55	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,24 278,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.2.6. Consolidare gol G3/1-3buc.				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
58	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,42 383,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,76
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,90
59		Buloane M18 L=390,490mm	buc			74,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	30092021-23	Buloane M18 L=390,490mm	buc	1,00000	74,20	74,20
60	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
61	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
62	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
63	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		1.2.7. Consolidare gol G3/2-1buc.				
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,26
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
65	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe bază de ulei aplicate la poziție, într-un strat, pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale (stâlpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confecționate din profile usoare, executate manual	t			872,50 383,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,90
66		Buloane M18 L=390,490mm	buc			74,20
						0,00
	30092021-23	Buloane M18 L=390,490mm	buc	1,00000	74,20	74,20
67	CC02K1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83
						5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
68	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94
						3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
69	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,88
						68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,22
						278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,59
		1.2.8. Consolidare gol G4-8 buc.				
71	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 (3 buc.*8 goluri)	buc			36,88
						23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40000	21,30	8,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00050	7 000,00	3,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01000	120,00	1,20
72	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			34,24

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
73	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,41 383,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,76
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,90
		1.2.9. Consolidare gol G5-3 buc.				
74	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 (3 buc.*3 goluri)	buc			36,88 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40000	21,30	8,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00050	7 000,00	3,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01000	120,00	1,20
75	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,26
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
76	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,41 383,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,76
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,90
		1.3. Bloc C				
		1.3.1. Consolidare pereti				
77	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 (plasa d6)	kg			20,52 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2873122004100-01	Plase sudate d 6	kg	1,01000	17,20	17,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	1,15	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	120,00	0,07
78	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			21,94 3,94

1	2	3	4	5	6	7
		înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
79	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 (Torcret mortar m 100)	m2			124,87 89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	10,50000	2,67	28,03
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,03000	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00700	11,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	7,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	20,00	0,16
80	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Torkret mortar M100 Kmaterial=4 K mecanism=4 K salariu=1)	m2			105,33 60,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00000	52,57	52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2651122100402-7	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Pentru mortar Torcret)	kg	3,50000	2,67	37,38
	1421102200513-7-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (Pentru mortar Torcret)	m3	0,00750	240,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00200	11,00	0,09
	2664102102010-08	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00150	7,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00200	20,00	0,16
		2. Structura de rezistenta la acoperis				
		2.1. Blocul A				
		2.1.1. Centura monolita cota 6,920				
81	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaos de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm- 40 buc))	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
82	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm- 150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-82	Confecții metalice (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
83	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
84	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
85	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.1.2. Centura monolita cota 6,640				
87	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor de 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
88	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-88	Confectii metalice (ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
89	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			21,94 3,94

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
90	CC02K1	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 inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
91	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.1.3. Centura monolita cota 7,800				
93	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
94	CC02K1	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 inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
95	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre	m2			111,87 68,34

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
96	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.1.4. Acoperis				
97	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 519,00 1 182,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25000	52,57	1 064,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25000	52,57	118,28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50000	86,35	647,62
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01000	7 000,00	70,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93000	7 000,00	6 510,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,12000	7 000,00	840,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40000	22,60	76,84
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01000	23,00	69,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,58000	8,25	21,29
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00000	21,00	63,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45000	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33000	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23000	15,00	3,45
98	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 838,20 1 266,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16000	7 000,00	1 120,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	7 000,00	420,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83000	7 000,00	5 810,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	21,00	151,20
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	26,54	116,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	7,00	23,66
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96000	23,00	45,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	22,60	858,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44000	20,00	8,80
99	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg			37,01 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
100	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-101	Confecții metalice (ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
102	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
103	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.	m2			66,54 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,22500	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00690	7 000,00	48,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12000	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	7,00	0,21
105	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			58,52 13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96000	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	120,00	0,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
106	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			342,40 107,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05000	52,57	107,77
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80000	23,00	225,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04000	1,45	7,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00400	120,00	0,48
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02900	25,00	0,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00800	90,00	0,72
107	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,82 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	6,85	8,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	7,00	0,07
108	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			294,72 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15000	162,50	196,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	25,30	13,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,89	8,41
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	108,00	11,34
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	108,00	4,54
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05000	2,36	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	7,00	0,35
109	CE20A	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refere la sistema scurgere Apl.)	m			123,00 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-109	Bara de retinere a zapezii	m	1,05000	96,54	104,41
	2875276311231-109-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fara pret)	buc	1,40000	0,00	0,00
	2666122800555-109-2	Element de inchidere (far pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000050-109-3	Elemente de legatura (fara pret)	buc	0,10000	0,00	0,00
	2875274110101-109-4	Piesa de racordare jgheab -burlan (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000501-109-5	Cot de jgheab (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14
110	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			255,04 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-110	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D-150mm	m	1,05000	79,33	85,80
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	46,04	66,39
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	42,50	8,76
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	46,04	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	109,80	22,62
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	233,75	48,15
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14
111	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m			231,23 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2710406311726-111	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	1,05000	88,54	94,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	82,30	41,97
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	42,50	10,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	42,30	21,57
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	42,30	10,79
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	82,30	20,99
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	46,04	11,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	7,00	0,10
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (75 m.l.)	kg			34,48 11,04

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2811236309800-112	Confecții metalice diverse Balustrada acoperis	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	42,50	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	8,20	0,16
		2.2. Blocul B				
		2.2.1. Centura monolita cota 6,920				
113	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea centurii cu anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; ancorare cu anchere din armatura d 14, lung=1840mm-40 buc))	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-82	Confecții metalice (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-150 buc; Anchere M1-armatura d 14, lung=1840mm-40 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
115	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
116	CC02K1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
117	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P tag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
118	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.2.2. Centura monolita cota 6,640				
119	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
120	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-88	Confecții metalice (ancore din armatura, d=10, lung=750mm-108 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
121	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
122	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
123	CB02D	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
124	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.2.3. Centura monolita cota 7,800				
125	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
126	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
127	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
128	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.2.4. Acoperis				
129	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 519,00

1	2	3	4	5	6	7
						1 182,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25000	52,57	1 064,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25000	52,57	118,28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50000	86,35	647,62
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01000	7 000,00	70,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93000	7 000,00	6 510,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,12000	7 000,00	840,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40000	22,60	76,84
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01000	23,00	69,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,58000	8,25	21,29
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00000	21,00	63,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45000	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33000	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23000	15,00	3,45
130	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 838,20
						1 266,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,16000	7 000,00	1 120,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	7 000,00	420,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83000	7 000,00	5 810,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	21,00	151,20
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	26,54	116,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	7,00	23,66
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96000	23,00	45,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	22,60	858,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44000	20,00	8,80
131	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg			37,01
						11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
132	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaos de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	buc			15,77
						15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg			34,91
						11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-101	Confectii metalice (ancore din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
134	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			111,87

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
135	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
136	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.	m2			66,54 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,22500	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00690	7 000,00	48,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12000	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	7,00	0,21
137	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			58,52 13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96000	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	120,00	0,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
138	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			342,40 107,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05000	52,57	107,77
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80000	23,00	225,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04000	1,45	7,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00400	120,00	0,48
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02900	25,00	0,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00800	90,00	0,72
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,82 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	6,85	8,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	7,00	0,07
140	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			294,72 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15000	162,50	196,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	25,30	13,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,89	8,41
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	108,00	11,34
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	108,00	4,54
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05000	2,36	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	7,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
141	CE20A Apl/	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refere la sistema scurgere Apl.)	m			123,00 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-109	Bara de retinere a zapezii	m	1,05000	96,54	104,41
	2875276311231-109-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fara pret)	buc	1,40000	0,00	0,00
	2666122800555-109-2	Element de inchidere (far pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000050-109-3	Elemente de legatura (fara pret)	buc	0,10000	0,00	0,00
	2875274110101-109-4	Piesa de racordare jgheab -burlan (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000501-109-5	Cot de jgheab (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14
142	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			255,04 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-110	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D-150mm	m	1,05000	79,33	85,80
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	46,04	66,39
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	42,50	8,76
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	46,04	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	109,80	22,62
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	233,75	48,15
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14
143	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m			231,23 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2710406311726-111	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	1,05000	88,54	94,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	82,30	41,97
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	42,50	10,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	42,30	21,57
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	42,30	10,79
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	82,30	20,99
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	46,04	11,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	7,00	0,10
144	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (74m.l.)	kg			34,48 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2811236309800-112	Confecții metalice diverse Balustrada acoperis	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	42,50	0,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	8,20	0,16
		2.3. Blocul C				
		2.3.1. Centura monolita cota 6,920				
145	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea centurii cu anchere din armatura, d=14, lung=900mm-46 buc; ancorare cu anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8buc))	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
146	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-	kg			34,91 11,04

1	2	3	4	5	6	7
		46 buc; Anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8 buc)				
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-146	Confecții metalice (anchere din armatura, d=14, lung=900mm-46 buc; Anchere din armatura d 14, lung=1840mm-8 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
147	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
148	CC02K1	Armături 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 inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
149	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
150	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.3.2. Centura monolita cota 6,640				
151	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaos de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (ancorarea centurii monolite cu anchere din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	buc			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
152	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	kg			34,91 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-152	Confectii metalice (anchere din armatura, d=10, lung=750mm-27 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
153	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
154	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
155	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
156	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		2.3.3. Centura monolita cota 7,800				
157	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
158	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
159	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,47
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
160	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,59
		2.3.4. Acoperis				
161	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 519,01 1 182,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25000	52,57	1 064,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25000	52,57	118,28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50000	86,35	647,62
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01000	7 000,00	70,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93000	7 000,00	6 510,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,12000	7 000,00	840,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40000	22,60	76,84
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01000	23,00	69,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,58000	8,25	21,29
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00000	21,00	63,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45000	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33000	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23000	15,00	3,45
162	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 838,19 1 266,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16000	7 000,00	1 120,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	7 000,00	420,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83000	7 000,00	5 810,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	21,00	151,20

1	2	3	4	5	6	7
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	26,54	116,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	7,00	23,66
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,96000	23,00	45,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	22,60	858,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	120,00	18,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44000	20,00	8,80
163	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese metalice)	kg			37,01
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
164	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor 20mm in betonul existent, curatarea lor si pregatirea pentru fixarea elementelor de legatura prin umplerea cu mortar ciment - nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-26 buc)	buc			15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	52,57	14,72
165	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-26 buc)	kg			34,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900-101	Confectii metalice (anchere din armatura, d=10, lung=700mm-82 buc)	kg	1,04000	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
166	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
167	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,65
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
168	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			66,54

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (100*30mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0,0069m3/m2) se iau dupa proiect.				15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,22500	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00690	7 000,00	48,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12000	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	7,00	0,21
169	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			58,52 13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96000	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	120,00	0,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
170	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			342,40 107,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05000	52,57	107,77
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80000	23,00	225,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04000	1,45	7,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00400	120,00	0,48
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02900	25,00	0,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00800	90,00	0,72
171	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,82 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	6,85	8,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	7,00	0,07
172	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			294,72 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15000	162,50	196,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	25,30	13,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,89	8,41
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	108,00	11,34
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	108,00	4,54
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05000	2,36	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	7,00	0,35
173	CE20A	Sisteme de bare de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv (materiale din pozitie fara pret,nu se refere la sistema scurgere Apl.)	m			123,00 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-109	Bara de retinere a zapezii	m	1,05000	96,54	104,41
	2875276311231-109-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fara pret)	buc	1,40000	0,00	0,00
	2666122800555-109-2	Element de inchidere (far pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000050-109-3	Elemente de legatura (fara pret)	buc	0,10000	0,00	0,00
	2875274110101-109-4	Piesa de racordare jgheab -burlan (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2875274000501-109-5	Cot de jgheab (fara pret)	buc	0,20000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14
174	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			255,04 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2710406311800-110	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D-150mm	m	1,05000	79,33	85,80
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	46,04	66,39
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	42,50	8,76
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	46,04	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	109,80	22,62
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	233,75	48,15
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,26	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	7,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
175	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m			231,23 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2710406311726-111	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	1,05000	88,54	94,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	82,30	41,97
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	42,50	10,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	42,30	21,57
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	42,30	10,79
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	82,30	20,99
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	46,04	11,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	7,00	0,10
176	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pe acoperis (30m.l.)	kg			34,48 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2811236309800-112	Confectii metalice diverse Balustrada acoperis	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	42,50	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	8,20	0,16
		3. Carcasa monolit pentru Lift				
177	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07000	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	52,57	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	16,84	17,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
178	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,83 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,20	17,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	27,54	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	1,15	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
179	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,01 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01000	5,00	0,05
180	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			17,73 7,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00000	9,84	9,84
181		Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc			37,50 0,00
	30092021-04	Ancora mecanica Lider M16-20-250	buc	1,00000	37,50	37,50
182	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,87 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	21,30	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	76,35	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	12,36	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	26,80	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	25,50	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	21,00	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00150	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	12,30	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	120,00	2,40
183	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 553,23 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	52,57	23,66
	2663102100000-12	Beton C16/20	m3	1,02500	1 150,00	1 214,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	11,00	1,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	42,00	25,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	120,00	33,60
		4. Specificatia elementelor lift L1				
184	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,24 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	25,50	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,96	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	8,20	0,12
185	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,01 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
186	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			872,42 383,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60000	42,50	365,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80000	1,20	23,76
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90000	24,30	46,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95000	3,50	10,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,32000	32,50	42,91
187	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			17,73 7,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00000	9,84	9,84
188		Ancora mecanica Lider M10-12-150	buc			21,30 0,00
	30092021-188	Ancora mecanica Lider M10-12-150	buc	1,00000	21,30	21,30

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.