

Extinderea complexului de studii al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți, tranșa III, pentru necesitățile Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic din str. Alexandr Pușkin nr. 36-40, mun. Bălți, blocul nr. 4 și nr. 5 (etapa finanțată din FNDR) în cadrul proiectului Crearea în municipiul Bălți a Centrului de inovare și transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Rezistenta. Bloc N4

Valoarea de deviz 927 972 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (лестничные марши и площадки) (C-21)	m3	5,500	263,15 189,0	1 447,32 1 039,5
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (косоуры)	kg	350,000	0,45 0,41	158,81 142,8
3	RCsB22A	Срезка алмазной фрезой	m	67,000	262,92 54,0	17 615,66 3 618,0
4	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	2,850	24,12 24,12	68,74 68,74
5	TrI1AA02 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	2,850	18,0 18,0	51,3 51,3
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2,850	11,15 0,0	31,79 0,0
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,070	116,86 11,57	8,18 0,81
		Total Demolari Inclusiv salariu				19 381,8 4 921,15
		2. Стойки СТМ-1 (1шт), СТМ-2 (2шт) (C-31)				
8	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi	m3	0,420	1 161,48 188,1	487,82 79,0
9	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	23,600	15,11 3,54	356,6 83,53

1	2	3	4	5	6	7
10	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	57,520	14,06 2,49	808,72 143,24
11	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	4,200	79,44 45,6	333,66 191,52
		Total Стойки СТМ-1 (1шт), СТМ-2 (2шт) (С-31) Inclusiv salariu				1 986,8 497,29
		3. Перекрышки ПРМ 1, 2, 3				
12	CA04F	Beton M200 turnat în сфвкг, preparat cu centrala de betoane în buiandruj	m3	0,250	1 172,96 188,08	293,24 47,02
13	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg	9,100	15,1 3,54	137,43 32,18
14	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	62,500	14,06 2,49	878,54 155,59
15	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,700	26,96 7,56	153,65 43,09
16	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	4,200	71,41 42,0	299,91 176,4
17	CK35A	Dibluri din metal ДВ-М12	buc	7,000	40,4 5,4	282,8 37,8
		Total Перекрышки ПРМ 1, 2, 3 Inclusiv salariu				2 045,57 492,08
		4. Монолитные стойки пояса СТМ-2, ПМ-1, (С-32, 33, 34)				
18	CA04F	Beton M200 turnat în stâlpi și buiandruji	m3	2,050	1 162,06 188,08	2 382,23 385,57
19	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg	101,400	15,11 3,54	1 531,96 358,97
20	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	275,750	14,06 2,49	3 876,65 686,63
21	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg MH-1	kg	25,400	26,96 7,56	684,67 192,02
22	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte	m2	18,600	79,9 45,6	1 486,07 848,16

1	2	3	4	5	6	7
		si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
23	CK35A	Dibluri din metal ДВ-М12	buc	31,000	40,4 5,4	1 252,4 167,4
		Total Монолитные стойки пояса СТМ-2, ПМ-1, (С-32, 33, 34) Inclusiv salariu				11 213,98 2 638,75
		5. Усиление перекрытий (С-10,С-16)				
24	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive (очистка от мусора и пыли)	m2	94,500	5,0 2,88	472,86 272,16
25	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка)	m2	94,500	61,12 57,6	5 776,02 5 443,2
26	CA04F	Beton M200 turnat in planseu	m3	4,000	1 162,2 188,1	4 648,81 752,4
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	84,100	14,03 2,46	1 179,74 206,86
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	24,500	71,83 42,0	1 759,82 1 029,0
29	CL08A	Elemente metalice (усиление перекрытий; швеллер №18 и двутавр №12) (С-10, 11)	t	4,017	14 791,77 1 410,0	59 418,55 5 663,97
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Крепёж С-10,18)	kg	1 017,500	21,9 7,5	22 283,26 7 631,25
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	5,035	578,36 231,84	2 912,05 1 167,3
32	CA04F	Beton M200 turnat in planseu (монолитные участки С-17)	m3	6,300	1 162,17 188,1	7 321,68 1 185,03
33	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	191,100	13,6 2,03	2 599,38 388,67
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	324,000	17,5 1,05	5 670,27 340,2
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte	m2	95,000	71,7	6 811,78

1	2	3	4	5	6	7
		si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			42,0	3 990,0
36	RCsB22A	Срезка алмазной фрезой отверстий в перекрытии	m	280,000	262,92 54,0	73 617,6 15 120,0
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Крепление металлических балок С-19)	kg	49,500	21,9 7,5	1 084,04 371,25
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Крепление проемов С-29)	kg	335,000	21,9 7,5	7 336,5 2 512,5
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Крепление воздуховодов и венткоробов С-30)	kg	990,300	21,9 7,5	21 687,58 7 427,25
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,375	578,35 231,84	795,23 318,78
		Total Усиление перекрытий (С-10,С-16) Inclusiv salariu				225 375,17 53 819,82
		6. Консоли К-1 (С-20)				
41	CL08A	Elemente metalice (console) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,357	14 792,1 1 410,0	5 280,78 503,37
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,357	578,32 231,82	206,46 82,76
43	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (d.24mm)	buc	9,000	21,31 5,04	191,83 45,36
44	RpCP25B	Hilti HIT -Re 500 (Химический анкер)	buc	9,000	167,81 30,18	1 510,33 271,62
		Total Консоли К-1 (С-20) Inclusiv salariu				7 189,4 903,11
		7. Рампа (С-2, 3, 4)				
45	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit	100 m3	1,010	520,82 0,0	526,03 0,0

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,030	61,8 61,8	187,26 187,26
47	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,480	276,75 0,0	132,84 0,0
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,000	9,3 9,3	74,4 74,4
49	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m (Подсыпка под полы)	100 m3	0,940	1 043,83 0,0	981,2 0,0
50	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,500	1 147,75 264,6	1 721,63 396,9
51	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка)	100 m3	0,940	571,5 0,0	537,21 0,0
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Подвозка)	t	159,800	11,14 0,0	1 779,38 0,0
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3	9,800	928,99 158,1	9 104,13 1 549,38
54	CA03G	Beton M 200 armat turnat in fundatii	m3	92,400	1 112,38 156,0	102 783,87 14 414,4
55	CA03G	Beton M 350 armat turnat in fundatii	m3	20,200	1 403,71 156,0	28 354,85 3 151,2
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	4 033,750	15,11 3,54	60 943,53 14 279,47
57	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	2 237,830	14,06 2,49	31 460,33 5 572,19
58	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20	m2	647,100	64,35 33,0	41 643,17 21 354,3

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv				
		Total Пампа (С-2, 3, 4) Inclusiv salariu				280 229,83 60 979,5
		8. Инженерные каналы №1:6 (С-5, 6, 7)				
59	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,180	520,72 0,0	93,73 0,0
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,540	61,78 61,78	33,36 33,36
61	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,180	390,89 0,0	70,36 0,0
62	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,180	812,78 0,0	146,3 0,0
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3	4,900	929,06 158,1	4 552,41 774,69
64	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3	3,900	1 045,66 136,2	4 078,09 531,18
65	CA03G	Beton M150 armat turnat in fundatii	m3	8,200	1 065,55 156,0	8 737,53 1 279,2
66	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	39,500	13,81 2,39	545,65 94,58
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	117,200	13,31 1,89	1 559,89 221,52
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	210,100	26,96 7,56	5 663,29 1 588,36
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,500	73,29 42,3	4 434,21 2 559,15
70	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - П5Д-8 (0,04м3)	buc	8,000	175,95 10,5	1 407,6 84,0

1	2	3	4	5	6	7
71	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv П8-8 (0,035м3)	buc	3,000	899,9 26,1	2 699,7 78,3
72	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv П8д-8 (0,09м3)	buc	8,000	279,75 26,1	2 238,0 208,8
		Total Инженерные каналы №1:6 (C-5, 6, 7) Inclusiv salariu				36 260,12 7 453,14
		9. Площадки под оборудование (C-8, 9)				
73	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,340	520,71 0,0	177,04 0,0
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,020	61,79 61,79	63,03 63,03
75	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,150	277,73 0,0	41,66 0,0
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	9,3 9,3	46,5 46,5
77	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,200	1 147,75 264,6	229,55 52,92
78	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,150	391,13 0,0	58,67 0,0
79	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,150	812,8 0,0	121,92 0,0
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3	1,600	928,85 158,1	1 486,16 252,96
81	CA03G	Beton M200 armat turnat in fundatii	m3	22,100	1 112,36 156,0	24 583,26 3 447,6
82	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu	kg	30,480	13,81	421,04

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii			2,39	72,97
83	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	877,760	13,31 1,89	11 682,54 1 658,96
84	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	157,850	73,29 42,3	11 568,04 6 677,06
		Total Площадки под оборудование (C-8, 9) Inclusiv salariu				50 479,41 12 272,0
		10. Обрамление отверстий в стенах подвала (C-28)				
85	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	798,400	21,9 7,5	17 484,97 5 988,0
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,798	578,33 231,83	461,51 185,0
		Total Обрамление отверстий в стенах подвала (C-28) Inclusiv salariu				17 946,48 6 173,0

		Total	lei	652 103
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	33 783
		Total	100,00 +	685 886
		Transportarea	7,00 %	29 149
		Total	100,00 +	715 035
		Cheltuieli de regie	5,00 %	35 751
		Total	100,00 +	750 786
		Beneficiu de deviz	3,00 %	22 523
		Total	100,00 +	773 309
		TVA	20,00 %	154 663
				927 972
		Total deviz: Inclusiv salariu		150 147

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea complexului de studii al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți, tranșa III, pentru necesitățile Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic din str. Alexandr Pușkin nr. 36-40, mun. Bălți, blocul nr. 4 și nr. 5 (etapa finanțată din FNDR) în cadrul proiectului Crearea în municipiul Bălți a Centrului de inovare și transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rezistenta. Bloc N4

Valoarea de deviz 927 972 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	-7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,250	0,00	0,00
2.	-7212030022700	Sudor	h-om	22,500	0,00	0,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	3,150	36,00	113,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 301,816	36,00	46 865,37
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	645,241	36,00	23 228,67
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,600	36,00	309,60
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	634,105	36,00	22 827,78
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	229,895	36,00	8 276,22
9.	7136080025001	Montator	h-om	50,652	36,00	1 823,47
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	56,278	36,00	2 026,00
11.	7212030022700	Sudor	h-om	136,882	36,00	4 927,75
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	153,090	36,00	5 511,24
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,800	36,00	100,80
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	606,233	36,00	21 824,39
15.	7224130022649	Strungar	h-om	2,520	36,00	90,72
16.	7422010060100	Timplar	h-om	5,700	36,00	205,20
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,216	30,00	906,48
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	366,286	30,00	10 988,58
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,139	30,00	124,17
		Total manopera				150 147

Materiale:

1.	- 2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	155,430	0,00	0,00
2.	-1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,039	0,00	0,00
3.	-2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,620	0,00	0,00
4.	-2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	42,840	0,00	0,00
5.	-2414126109781	Toluen	kg	11,340	0,00	0,00
6.	-2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,350	0,00	0,00
7.	-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,000	0,00	0,00
8.	-2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	22,230	0,00	0,00
9.	-2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	2,700	0,00	0,00
10.	-	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-In S	kg	17,640	0,00	0,00

	32710603421736	334				
11.	-4011106202741	Energie electrica	kw	12,600	0,00	0,00
12.	01	Хим. анкер	l	0,206	531,00	109,39
13.	02	Капсула HI RE 500	buc	9,000	56,00	504,00
14.	03	Stift9*6*125*38	buc	9,000	69,00	621,00
15.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	47,859	8,00	382,88
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	230,00	0,00
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,040	170,00	6,80
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,826	1,00	16,83
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,080	3 100,00	3 348,00
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,569	3 100,00	4 863,90
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,794	3 100,00	2 461,40
22.	2010237318750	Distantieri	buc	2 238,403	0,03	67,18
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	106,046	100,00	10 604,60
24.	22663102100000	Beton 200	m3	0,264	880,00	232,32
25.	22881116002700	Disc abraziv - алмазный	buc	43,722	125,00	5 465,25
26.	2320166200676	White spirit	kg	14,751	27,00	398,28
27.	2320187315789	Decofrol	kg	121,434	32,00	3 885,88
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,654	16,50	10,78
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,872	32,00	155,91
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,428	16,00	6,85
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	59,007	28,00	1 652,19
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	29,503	16,00	472,04
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,160	22,00	91,52
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	217,350	1,50	326,02
35.	2663102100050	Beton M50	m3	16,874	700,00	11 811,80
36.	2663102100150	Beton M150	m3	12,588	825,00	10 385,11
37.	2663102100200	Beton M200	m3	132,604	870,00	115 365,48
38.	2663102100350	Beton M350	m3	21,016	1 150,00	24 168,40
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,060	825,00	49,50
40.	2666122800610	Element prefabricat П5д-8	buc	8,000	158,00	1 264,00
41.	26661228006101	Element prefabricat П8-8	buc	3,000	856,00	2 568,00
42.	26661228006102	Element prefabricat П8д-8	buc	8,000	235,00	1 880,00
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4 431,597	11,00	48 747,57
44.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 915,151	11,00	43 066,66
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	31,907	14,00	446,70
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	50,598	14,00	708,37
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	84,655	14,00	1 185,16
48.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	54,653	36,00	1 967,51
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 199,448	14,00	44 792,28
50.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 461,480	13,00	57 999,24
51.	2811236309900	Confectii metalice	kg	253,356	14,00	3 546,99
52.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,725	25,00	118,12
53.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,824	12,00	21,89
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	327,240	16,00	5 235,84
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	37,309	18,00	671,55
56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,437	32,00	77,98
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,954	28,00	446,72
58.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,969	28,00	55,13
59.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	28,432	2,30	65,40
60.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	303,585	4,50	1 366,13
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	303,585	2,75	834,86
62.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	28,432	3,25	92,40
63.	2874115883700	Saiba M 20	buc	28,432	0,75	21,32
64.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,059	0,56	2,83
65.	2874136313312	Diblu din metal ДВ-М12	buc	38,000	35,00	1 330,00
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	30,359	14,50	440,22
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	337,874	0,00	0,00

68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,584	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				416 414

Utilaje de construcții:

1.	-2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,800	0,00	0,00
2.	-2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,270	0,00	0,00
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	417,890	145,00	60 594,05
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,925	180,00	346,50
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,439	12,00	53,26
6.	2922140007000	Macara	h-ut	14,992	145,00	2 173,84
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,630	45,00	28,35
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,252	254,00	1 334,01
9.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	3,863	254,00	981,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,687	254,00	174,50
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,593	254,00	404,62
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,520	25,00	163,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	95,892	25,00	2 397,30
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,925	25,00	48,12
15.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,850	225,00	191,25
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,663	85,00	1 501,36
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	123,396	45,00	5 552,82
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,657	250,00	164,25
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	52,572	145,00	7 622,94
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,288	195,00	1 811,17
		Total utilaje de construcții				85 542

Total	lei	652 103
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	33 783
Total	100,00 +	685 886
Transportarea	7,00 %	29 149
Total	100,00 +	715 035
Cheltuieli de regie	5,00 %	35 751
Total	100,00 +	750 786
Beneficiu de deviz	3,00 %	22 523
Total	100,00 +	773 309
TVA	20,00 %	154 663

Total deviz:

927 972

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (лестничные марши и площадки) (C-21)	m3			263,15 189,0
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	30,00	45,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	180,00	63,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,40
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (косоуры)	kg			0,45 0,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	36,00	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	36,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	16,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	16,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	145,00	0,03
3	RCsB22A	Срезка алмазной фрезой	m			262,92 54,0
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	36,00	43,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	36,00	10,80
	22881116002700	Disc abraziv - алмазный	buc	0,1200	125,00	15,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	36,00	5,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,2000	145,00	174,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	13,50
4	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			24,12 24,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	36,00	7,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,00	16,20
5	TrI1AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			18,0 18,0
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	30,00	18,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,15 0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	195,00	11,15
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			116,86 11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	230,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	254,00	105,29
		2. Стойки СТМ-1 (1шт), СТМ-2 (2шт) (C-31)				
8	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi	m3			1 161,48

1	2	3	4	5	6	7
						188,1
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	917,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	145,00	40,74
9	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			15,11
						3,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,15
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			14,06
						2,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,15
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			79,44
						45,6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	36,00	39,60
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
		3. Перекрышки ПРМ 1, 2, 3				
12	CA04F	Beton M200 turnat in сфвкг, preparat cu centrala de betoane in buiandruj	m3			1 172,96
						188,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,56
	22663102100000	Beton 200	m3	1,0250	880,00	929,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	145,00	40,60
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			15,1
						3,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,14
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			14,06
						2,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,14
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,96 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
16	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pına la 20 m inclusiv	m2			71,41 42,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
17	CK35A	Dibluri din metal ДВ-M12	buc			40,4 5,4
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313312	Diblu din metal ДВ-M12	buc	1,0000	35,00	35,00
		4. Монолитные стойки пояса СТМ-2, ПМ-1, (С-32, 33, 34)				
18	CA04F	Beton M200 turnat in stilpi si buiandruji	m3			1 162,06 188,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,49
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	918,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	145,00	40,60
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pına la 8 mm	kg			15,11 3,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,14
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			14,06 2,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,15
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg MH-1	kg			26,96 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
22	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			79,9 45,6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	36,00	39,60
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
23	CK35A	Dibluri din metal ДВ-М12	buc			40,4 5,4
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313312	Diblu din metal ДВ-М12	buc	1,0000	35,00	35,00
		5. Усиление перекрытий (С-10,С-16)				
24	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive (очистка от мусора и пыли)	m2			5,0 2,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	36,00	2,88
	-2414126109781	Toluen	kg	0,1200	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	1,00	0,10
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	225,00	2,02
25	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка)	m2			61,12 57,6
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	36,00	57,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	12,00	0,07
26	CA04F	Beton M200 turnat in planseu	m3			1 162,2 188,1
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	918,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	145,00	40,60
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			14,03 2,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,14
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			71,83 42,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
29	CL08A	Elemente metalice (усиление перекрытий; швеллер №18 и двутавр №12) (C-10, 11)	t			14 791,77 1 410,0
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	36,00	1 260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	30,00	150,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	13,00	13 260,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	28,00	12,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,25	21,13
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,75	4,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,50	1,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	14,00	28,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,53
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Крепеж C-10,18)	kg			21,9 7,5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			578,36 231,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
32	CA04F	Beton M200 turnat in planseu (монолитные участки C-17)	m3			1 162,17 188,1
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	918,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	145,00	40,60
33	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			13,6 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	36,00	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,14
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,5 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	36,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	145,00	0,09
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			71,7 42,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
36	RCsB22A	Срезка алмазной фрезой отверстий в перекрытии	m			262,92 54,0
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	36,00	43,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	36,00	10,80
	22881116002700	Disc abraziv - алмазный	buc	0,1200	125,00	15,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	36,00	5,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,2000	145,00	174,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	13,50
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile (Крепление металлических балок С-19)	kg			21,9 7,5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile (Крепление проемов С-29)	kg			21,9 7,5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile (Крепление воздуховодов и венткоробов С-30)	kg			21,9 7,5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			578,35 231,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,39
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
		6. Консоли К-1 (С-20)				
41	CL08A	Elemente metalice (console) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			14 792,1 1 410,0
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	36,00	1 260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	30,00	150,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	13,00	13 260,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	28,00	12,63
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,25	21,12
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,30	14,96
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,75	4,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,50	1,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	14,00	28,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,82
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			578,32 231,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,07
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
43	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (d.24mm)	buc			21,31 5,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	36,00	5,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	25,00	13,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	45,00	3,15
44	RpCP25B	Hilti HIT -Re 500 (Химический анкер)	buc			167,81 30,18
	-7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	0,00	0,00
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2800	36,00	10,08
	-7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2500	0,00	0,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	36,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	30,00	7,50
	- 2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	17,2700	0,00	0,00
	-32710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-ln S 334	kg	1,9600	0,00	0,00
	-4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	0,00	0,00
	-2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1800	0,00	0,00
	-2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,7600	0,00	0,00
	-2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,3000	0,00	0,00
	-2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	0,00	0,00
	-2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,4700	0,00	0,00
	03	Stift9*6*125*38	buc	1,0000	69,00	69,00
	02	Капсула HI RE 500	buc	1,0000	56,00	56,00
	01	Хим. анкер	l	0,0229	531,00	12,15
	-2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	-2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		7. Рампа (С-2, 3, 4)				
45	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			520,82 0,0

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	254,00	520,82
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,8 61,8
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
47	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			276,75 0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	254,00	276,75
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,3 9,3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
49	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m (Подсыпка под полы)	100 m3			1 043,83 0,0
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,1100	254,00	1 043,83
50	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 147,75 264,6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
51	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка)	100 m3			571,5 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	254,00	571,50
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Подвозка)	t			11,14 0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	195,00	11,14
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3			928,99 158,1
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100050	Beton M50	m3	1,0250	700,00	724,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	145,00	36,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
54	CA03G	Beton M 200 armat turnat in fundatii	m3			1 112,38 156,0
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	905,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
55	CA03G	Beton M 350 armat turnat in fundatii	m3			1 403,71 156,0
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100350	Beton M350	m3	1,0250	1 150,00	1 196,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			15,11

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm				3,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,15
57	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			14,06
						2,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	145,00	0,15
58	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			64,35
						33,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	145,00	2,90
		8. Инженерные каналы №1:6 (С-5, 6, 7)				
59	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			520,72
						0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	254,00	520,72
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,78
						61,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,78
61	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			390,89
						0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	254,00	390,89
62	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			812,78
						0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	254,00	812,78
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3			929,06
						158,1
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100050	Beton M50	m3	1,0250	700,00	724,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	145,00	36,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
64	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3			1 045,66

1	2	3	4	5	6	7
						136,2
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100150	Beton M150	m3	1,0250	825,00	858,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
65	CA03G	Beton M150 armat turnat in fundatii	m3			1 065,55
						156,0
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100150	Beton M150	m3	1,0250	825,00	858,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
66	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			13,81
						2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	36,00	2,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			13,31
						1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,96
						7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			73,29
						42,3
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag. g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
70	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - П15д-8 (0,04м3)	buc			175,95
						10,5
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	825,00	1,65
	2666122800610	Element prefabricat П15д-8	buc	1,0000	158,00	158,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	0,00	0,00
	-1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,00	0,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	145,00	5,80
71	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv П8-8 (0,035м3)	buc			899,9
						26,1
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	36,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	825,00	3,30
	26661228006101	Element prefabricat П8-8	buc	1,0000	856,00	856,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	0,00	0,00
	-1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	0,00	0,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	145,00	14,50
72	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv П8д-8 (0,09м3)	buc			279,75 26,1
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	825,00	3,30
	26661228006102	Element prefabricat П8д-8	buc	1,0000	235,00	235,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	170,00	0,85
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	145,00	14,50
		9. Площадки под оборудование (С-8, 9)				
73	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			520,71 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	254,00	520,71
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,79 61,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,79
75	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			277,73 0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	254,00	277,73
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,3 9,3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
77	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 147,75 264,6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
78	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			391,13 0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	254,00	391,13
79	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			812,8 0,0
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	254,00	812,80
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M 50	m3			928,85 158,1
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100050	Beton M50	m3	1,0250	700,00	724,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	145,00	36,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
81	CA03G	Beton M200 armat turnat in fundatii	m3			1 112,36
						156,0
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	870,00	905,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
82	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			13,81
						2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	36,00	2,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
83	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			13,31
						1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
84	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			73,29
						42,3
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,56	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		10. Обрамление отверстий в стенах подвала (C-28)				
85	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			21,9
						7,5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			578,33
						231,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,83
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,39
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98

