

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2. Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 4 266 801,18 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. 2-1-1				
		1.1. Demontari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom on axele "R-2-R-6" x "RA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б рoстверка	m3	22,6000	779,66 658,18	17 620,25 14 874,86
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3	2,6000	779,66 658,18	2 027,11 1 711,27
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg	2 704,0000	1,85 1,69	4 998,09 4 559,61
4	TsC03G1	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. III/ incarcarea	100 m3	0,3000	1 719,27 0,00	515,78 0,00
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	63,2000	37,14 0,00	2 347,56 0,00
		<i>Total</i>				lei 27 508,79
		Total Demontari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom on axele "R-2-R-6" x "RA"				27 508,79
		Inclusiv salariu				21 145,74
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Pilot Pm-1 (43 buc)				
6	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 7804,5 kg Material marunt (instrument de foraj,	m3	137,6000	5 667,93 1 243,47	779 907,46 171 101,43

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030				
		<i>Total</i>	lei			779 907,46
		Total Pilot Pm-1 (43 buc) Inclusiv salariu				779 907,46 171 101,43
		1.2.2. Pilot Pm-2 (1 buc)				
7	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 117,2 kg Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030	m3	2,2000	5 619,71 1 243,47	12 363,37 2 735,63
		<i>Total</i>	lei			12 363,37
		Total Pilot Pm-2 (1 buc) Inclusiv salariu				12 363,37 2 735,63
		1.2.3. Radiere monolite				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	13,9000	2 201,45 489,55	30 600,12 6 804,81
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	67,2000	2 440,32 478,68	163 989,19 32 167,03
10	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	336,0000	177,18 130,55	59 532,73 43 864,13
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	414,1000	22,73 7,29	9 412,88 3 018,35
12	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4 178,0000	20,93 6,20	87 426,86 25 907,90
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ P-14, P-2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc.)=1,010	kg	118,3000	57,27 22,85	6 775,31 2 702,67
		<i>Total</i>	lei			357 737,09
		Total Radiere monolite Inclusiv salariu				357 737,09 114 464,89
		1.2.4. Transportarea pamint				
14	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 (incarcarea pamintului de la piloti)	100 m3	1,4000	1 487,81 0,00	2 082,94 0,00
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	238,0000	37,14 0,00	8 840,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 923,45
		Total Transportarea pamint Inclusiv salariu				10 923,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 160 931,37
		Total Fundatii Inclusiv salariu				1 160 931,37 288 301,95
		1.3. Coloane				
		1.3.1. Coloane monolita Cm-1 (3 buc)				
16	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	6,9000	2 646,25 738,68	18 259,14 5 096,92
17	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	50,0000	194,72 135,99	9 736,10 6 799,38
18	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	69,3600	28,79 11,97	1 996,69 830,02
19	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	571,9200	28,35 12,62	16 214,15 7 217,42
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg	18,0000	48,48 22,85	872,68 411,23
21	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.	t	0,0200	1 561,00 700,50	31,22 14,01
22	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	36,0000	96,16 59,83	3 461,81 2 154,04
		<i>Total</i>	lei			50 571,79
		Total Coloane monolita Cm-1 (3 buc) Inclusiv salariu				50 571,79 22 523,02
		1.3.2. Coloane monolita Cm-2 (11 buc)				
23	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	25,3000	2 646,25 738,68	66 950,20 18 688,71
24	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	185,0000	194,72 135,99	36 023,54 25 157,69
25	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	254,3200	28,79 11,97	7 321,18 3 043,42
26	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente	kg	2 330,3500	28,35 12,62	66 066,33 29 408,18

1	2	3	4	5	6	7
		de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg	92,4000	48,48 22,85	4 479,73 2 110,96
28	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.	t	0,0900	1 560,78 700,56	140,47 63,05
29	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	176,0000	96,16 59,83	16 924,42 10 530,87
		<i>Total</i>	lei			197 905,87
		Total Coloane monolita Cm-2 (11 buc) Inklusiv salariu				197 905,87 89 002,88
		<i>Total</i>	lei			248 477,66
		Total Coloane Inklusiv salariu				248 477,66 111 525,90
		1.4. Grinzi				
		1.4.1. Grinzi la cota 3.500				
30	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	38,0000	2 646,25 738,68	100 557,61 28 070,00
31	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	304,0000	161,05 108,79	48 959,67 33 072,16
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	222,0000	66,68 48,96	14 803,07 10 868,12
33	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	83,2000	28,79 11,97	2 395,10 995,65
34	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	4 853,1100	28,35 12,62	137 587,56 61 244,50
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg	9,0000	48,48 22,85	436,33 205,61
36	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,0000	96,16 59,83	2 307,88 1 436,03
		<i>Total</i>	lei			307 047,22
		Total Grinzi la cota 3.500				307 047,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				135 892,07
		1.4.2. Grinzi la cota 7.100				
37	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	15,0000	2 646,25 738,68	39 693,80 11 080,26
38	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	111,0000	161,05 108,79	17 876,72 12 075,69
39	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	65,0000	66,68 48,96	4 334,24 3 182,11
40	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 407,9200	28,35 12,62	68 265,47 30 387,08
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	497,7000	48,48 22,85	24 129,44 11 370,40
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,5000	1 560,86 700,60	780,43 350,30
43	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,0000	96,16 59,83	2 307,88 1 436,03
		<i>Total</i>				157 387,98
		Total Grinzi la cota 7.100 Inclusiv salariu				157 387,98 69 881,87
		1.4.3. Podele la cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	68,5000	703,82 107,70	48 211,82 7 377,59
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,5000	2 201,44 489,56	1 100,72 244,78
46	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	53,5000	2 646,25 738,68	141 574,53 39 519,60
47	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	250,4100	27,48 11,75	6 881,29 2 942,15
48	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si	kg	2 639,2000	28,35 12,62	74 822,35 33 305,75

1	2	3	4	5	6	7
		montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
		<i>Total</i>	lei			272 590,71
		Total Podele la cota 0.000 Inclusiv salariu				272 590,71 83 389,87
		1.4.4. Planseul la cota 3.500				
49	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	54,0000	2 646,25 738,68	142 897,65 39 888,94
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	300,0000	161,05 108,79	48 315,47 32 637,00
51	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	600,0000	66,68 48,96	40 008,30 29 373,30
52	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	326,7000	27,48 11,75	8 977,73 3 838,50
53	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	6 322,1500	28,35 12,62	179 235,42 79 783,26
		<i>Total</i>	lei			419 434,57
		Total Planseul la cota 3.500 Inclusiv salariu				419 434,57 185 521,00
		<i>Total</i>	lei			1 156 460,48
		Total Grinzi Inclusiv salariu				1 156 460,48 474 684,81
		1.5. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 si R1-R8				
54	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	321,4000	28,79 11,97	9 252,23 3 846,16
55	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	759,9000	28,35 12,62	21 543,46 9 589,66
56	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	6,9000	2 646,25 738,68	18 259,14 5 096,92
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2	17,6000	161,05 108,79	2 834,50 1 914,70

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
		<i>Total</i>	lei			51 889,33
		Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 si R1-R8 Inklusiv salariu				51 889,33 20 447,44
		1.6. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,0000	79,65 16,32	1 035,43 212,14
59	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	41,0600	48,48 22,85	1 990,66 938,05
		<i>Total</i>	lei			3 026,09
		Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8 Inklusiv salariu				3 026,09 1 150,19
		<i>Total</i>	lei			2 648 293,72
		Total 2-1-1 Inklusiv salariu				2 648 293,72 917 256,03

		Total	lei	2 648 293,72
		Asigurari sociale	24 %	220 141,45
		Cheltuieli de transport	7 %	98 176,21
		Total		2 966 611,38
		Cheltuieli de regie	14,5 %	430 158,65
		Total		3 396 770,03
		Beneficiu	6 %	158 897,62
		Total		3 555 667,65
		TVA	20 %	711 133,53
				4 266 801,18
		Total deviz: Inklusiv salariu		972 291,39

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2. Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 4 266 801,18 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.	7123010010200	Betonist	h-om	1 494,181	94,60	141 349,54
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 375,282	94,60	224 701,68
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	986,367	94,60	93 310,27
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	711,735	94,60	67 330,13
5.	7136080025001	Montator	h-om	28,569	94,60	2 702,67
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,518	94,60	427,37
7.	7212030022700	Sudor	h-om	179,793	94,60	17 008,40
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	37,315	94,60	3 530,02
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	143,808	94,60	13 604,23
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,243	94,60	212,14
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,987	94,60	7 377,59
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 813,644	94,60	171 570,76
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,110	94,60	294,17
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 837,601	94,60	173 837,06
		Total manopera				972 291,39

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,872	5,83	57,56
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,775	420,00	33 085,50
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,595	10,00	5,95
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,168	5 200,00	873,60
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,261	5 200,00	11 757,72
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,411	5 200,00	7 337,72
7.	2010237318750	Distantieri	buc	3 867,306	0,83	3 209,86
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,600	195,96	6 584,26
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	130,488	195,96	25 570,43
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,190	27,30	32,47
11.	2320187315789	Decofrol	kg	156,432	12,00	1 877,18
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,671	27,50	45,95
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,390	67,00	160,11
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,114	45,30	50,47
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,758	67,00	318,79
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,379	67,00	159,39
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,336	24,30	8,15

18.	2663102100000150	Beton C8/10	m3	14,908	1 483,33	22 112,89
19.	266310210000020	Beton C20/25	m3	278,595	1 708,33	475 932,20
20.	26631021000020	Beton C20/25	m3	164,153	1 708,33	280 427,77
21.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	746,487	14,70	10 973,36
22.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	591,538	14,00	8 281,53
23.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	20 381,664	14,00	285 343,29
24.	2710602000090-01	Carcase din armatura	kg	7 804,505	14,00	109 263,06
25.	2710602000090-02	Carcase din armatura	kg	117,204	14,00	1 640,86
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424,452	14,70	6 239,45
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 282,450	14,00	59 954,30
28.	2722103305015(1)	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	3,456	370,00	1 278,67
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,582	25,00	164,54
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,800	25,00	420,00
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	45,921	25,00	1 148,02
32.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	211,899	25,00	5 297,48
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	658,160	25,00	16 454,00
34.	2811236309900	Confectii metalice	kg	124,262	25,00	3 106,56
35.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	354,800	22,00	7 805,60
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,258	25,00	1 456,45
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,195	54,00	64,52
38.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	156,000	54,00	8 424,00
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,291	54,00	177,70
40.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	14,399	54,00	777,57
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	332,330	2,30	764,36
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	332,330	0,65	216,01
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,223	0,35	2,53
44.	28741363133001	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,000	63,33	823,29
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	43,808	22,00	963,78
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	291,265	3,57	1 039,82
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,966	20,30	689,51
48.	4100126202818	Apa	m3	6,850	20,30	139,05
		Total materiale de constructii				1 486 668,35

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,622	550,00	342,06
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,086	105,00	3 473,98
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,543	250,00	4 135,69
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,143	250,00	2 535,75
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,360	25,00	34,01
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	858,691	25,00	21 467,28
7.	2922140007000	Macara	h-ut	14,341	550,00	7 887,28
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	2,931	45,00	131,91
9.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	36,977	65,00	2 403,51
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,519	575,00	2 598,71
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,624	35,00	231,84
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	160,515	35,00	5 618,01
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	137,724	35,00	4 820,34
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,143	35,00	355,00
15.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	514,464	425,00	218 647,20
16.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	2,345	37,00	86,77
17.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	2,094	25,00	52,35
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,884	65,00	707,43
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,431	550,00	18 937,05
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,575	550,00	22 866,14
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	26,325	425,00	11 188,07
		Total utilaje de constructii				348 231,60

Total	lei	2 648 293,72
Asigurari sociale	24 %	220 141,45
Cheltuieli de transport	7 %	98 176,21
Total		2 966 611,38
Cheltuieli de regie	14,5 %	430 158,65
Total		3 396 770,03
Beneficiu	6 %	158 897,62
Total		3 555 667,65
TVA	20 %	711 133,53
Total deviz:		4 266 801,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea cladirii Terminalului
Aeroportului International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a incaperilor si
extinderea acestora**

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. 2-1-1				
		1.1. Demontari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom on axele "R-2-R-6" x "RA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б ростверка	m3			779,66 ----- 658,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,30	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	100,62
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	14,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 620,25
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3			779,66 ----- 658,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,30	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	100,62
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	14,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 027,11
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg			1,85 ----- 1,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	94,60	1,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	45,30	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	27,50	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	550,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 998,09
4	TsC03G1	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. III/ incarcarea	100 m3			1 719,27 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	575,00	1 719,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,78
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			37,14 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	425,00	37,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 347,56
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Pilot Pm-1 (43 buc)				
6	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 7804,5 kg Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030	m3			5 667,93 <hr/> 1 243,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	94,60	1 243,47
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	54,00	5,56
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,0240	370,00	9,15
	26631021000020	Beton C20/25	m3	1,1400	1 708,33	2 005,92
	2710602000090-01	Carcase din armatura	kg	55,06678	14,00	794,06
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	425,00	1 564,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	65,00	17,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	35,00	28,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779 907,46
		1.2.2. Pilot Pm-2 (1 buc)				
7	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton C20/25, Carcas din armatura - 117,2 kg Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,030	m3			5 619,71 <hr/> 1 243,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	94,60	1 243,47
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	54,00	5,56
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,0240	370,00	9,15
	26631021000020	Beton C20/25	m3	1,1400	1 708,33	2 005,92
	2710602000090-02	Carcase din armatura	kg	51,7230	14,00	745,85
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	425,00	1 564,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	65,00	17,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	35,00	28,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 363,37
		1.2.3. Radiere monolite				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 201,45 <hr/> 489,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	418,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	70,71
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 483,33	1 535,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,30	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	158,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	16,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 600,12
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 440,32 478,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	43,52
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 777,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,30	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	158,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163 989,19
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			177,18 130,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	114,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	195,96	19,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 532,73
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,73 7,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 412,88
12	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,93 6,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 426,86
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ P-14, P-2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			57,27 22,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	22,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 775,31
		1.2.4. Transportarea pamint				
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 487,81

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului de la piloti)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	575,00	1 487,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 082,94
15	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			37,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	425,00	37,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 840,51
		1.3. Coloane				
		1.3.1. Coloane monolita Cm-1 (3 buc)				
16	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 259,14
17	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			194,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,65	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,30	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	25,00	1,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	195,96	29,39
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 736,10
18	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 996,69
19	RCsD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi,	kg			28,35
						12,62

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 214,15
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			48,48 ----- 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,68
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 561,00 ----- 700,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,22
22	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			96,16 ----- 59,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	54,00	32,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,57	3,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 461,81
		1.3.2. Coloane monolita Cm-2 (11 buc)				
23	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 ----- 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 950,20
24	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			194,72 ----- 135,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	27,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	108,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,65	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,30	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	25,00	1,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	195,96	29,39
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 023,54
25	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,79 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 321,18
26	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 066,33
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg			48,48 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 479,73
28	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.	t			1 560,78 700,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,47
29	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28	buc			96,16 59,83

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	54,00	32,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,57	3,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 924,42
		1.4. Grinzi				
		1.4.1. Grinzi la cota 3.500				
30	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 557,61
31	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			161,05 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 959,67
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,68 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 803,07
33	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,79 11,97
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D= 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,10
34	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul	kg			28,35

1	2	3	4	5	6	7
		de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 587,56
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 rocт 103-76	kg			48,48 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436,33
36	CC13H	Innădirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			96,16 59,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	54,00	32,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,57	3,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 307,88
		1.4.2. Grinzi la cota 7.100				
37	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 693,80
38	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			161,05 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 876,72
39	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate,	buc			66,68

1	2	3	4	5	6	7
		a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 334,24
40	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 265,47
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roct 103-76	kg			48,48 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 129,44
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.	t			1 560,86 700,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,43
43	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			96,16 59,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	54,00	32,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,57	3,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 307,88
		1.4.3. Podele la cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			703,82 107,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	107,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,30	2,03
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	60,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	50,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 211,82
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 201,44 489,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	418,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	70,71
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 483,33	1 535,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,30	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	158,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	16,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,72
46	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 574,53
47	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,48 11,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 881,29
48	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 822,35
		1.4.4. Planseul la cota 3.500				
49	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 897,65
50	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			161,05 ----- 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 315,47
51	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,68 ----- 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 008,30
52	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,48 ----- 11,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	94,60	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 977,73
53	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,35 ----- 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179 235,42
		1.5. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 si R1-R8				
54	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,79 ----- 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 252,23
55	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			28,35 ----- 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 543,46
56	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,25 ----- 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 259,14
57	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			161,05 ----- 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 834,50
		1.6. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc			79,65 ----- 16,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28741363133001	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	1,0000	63,33	63,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 035,43
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			48,48 ----- 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 990,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.