

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea in
dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 3 298 090,54 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. 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	22,60	797,695 640,088	18 027,903 14 465,988
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3	2,60	797,614 640,072	2 073,796 1 664,188
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg	2 704,00	1,820 1,640	4 920,595 4 434,308
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	100 m3	0,30	1 883,700 0,000	565,110 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III / incarcarea				
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	63,20	26,222 0,000	1 657,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			27 244,604
		Total Demontari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom on axele "R-2-R-6" x "RA" Inclusiv salariu				27 244,604 20 564,484
		2. Fundatii				
		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 etalic, apa etc.)=1,030	m3	137,60	5 800,146 1 209,294	798 100,135 166 398,836
		<i>Total</i>	Lei			798 100,135
		Total Pilot Pm-1 (43 buc) Inclusiv salariu				798 100,135 166 398,836
		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	2,20	5 739,563 1 209,298	12 627,039 2 660,456
		<i>Total</i>	Lei			12 627,039

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pilot Pm-2 (1 buc) Inclusiv salariu				12 627,039 2 660,456
		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	13,90	1 964,847 476,097	27 311,372 6 617,744
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	67,20	2 212,025 465,520	148 648,050 31 282,944
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	336,00	182,566 126,960	61 342,075 42 658,560
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	414,40	20,827 7,089	8 630,505 2 937,560
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	4 178,00	19,768 6,031	82 592,384 25 195,856
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	118,30	54,429 22,218	6 438,910 2 628,348
		<i>Total</i>	Lei			334 963,296

1	2	3	4	5	6	7
		Total Radiere monolite Inclusiv salariu				334 963,296 111 321,012
		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	1,40	1 629,900 0,000	2 281,860 0,000
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	238,00	26,220 0,000	6 240,300 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 522,160
		Total Transportarea pamint Inclusiv salariu				8 522,160
		<i>Total</i>	Lei			1 154 212,63 0
		Total Fundatii Inclusiv salariu				1 154 212,63 0 280 380,304
		3. Coloane				
		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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	6,90	2 399,259 718,373	16 554,885 4 956,776
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	50,00	200,026 132,250	10 001,300 6 612,500
18	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de	kg	69,36	26,422 11,638	1 832,639 807,208

1	2	3	4	5	6	7
		santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
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	571,92	26,608 12,273	15 217,547 7 019,048
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	18,00	47,680 22,218	858,247 399,924
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	0,02	2 025,200 680,800	40,504 13,616
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	36,00	92,842 58,190	3 342,312 2 094,840
		<i>Total</i>	Lei			47 847,434
		Total Coloane monolita Cm-1 (3 buc) Inclusiv salariu				47 847,434 21 903,912
		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,	m3	25,30	2 399,264 718,382	60 701,372 18 175,060

1	2	3	4	5	6	7
		sirma, cuie, etc)=1,020				
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	185,00	200,040 132,250	37 007,480 24 466,204
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	254,32	26,423 11,638	6 719,773 2 959,732
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	2 330,35	26,608 12,273	62 005,628 28 599,948
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 ГОСТ 103-76	kg	92,40	47,681 22,218	4 405,705 2 052,980
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	0,09	2 026,389 681,822	182,375 61,364
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 mm	buc	176,00	92,842 58,190	16 340,192 10 241,440
		<i>Total</i>	Lei			187 362,525
		Total Coloane monolita Cm-2 (11 buc)				187 362,525 86 556,728

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			235 209,959
		Total Coloane Inclusiv salariu				235 209,959 108 460,640
		4. Grinzi				
		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	38,00	2 399,279 718,382	91 172,587 27 298,516
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	304,00	168,991 105,800	51 373,386 32 163,200
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	222,00	64,686 47,610	14 360,292 10 569,420
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	83,20	26,422 11,637	2 198,297 968,208
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	4 853,11	26,608 12,273	129 130,837 59 561,260
35	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	9,00	47,665	428,986

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 ГОСТ 103-76			22,203	199,824
36	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	24,00	92,842 58,190	2 228,208 1 396,560
		<i>Total</i>	Lei			290 892,593
		Total Grinzi la cota 3.500 Inclusiv salariu				290 892,593 132 156,988
		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	15,00	2 399,205 718,379	35 988,077 10 775,684
38	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	111,00	168,991 105,799	18 757,954 11 743,708
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	65,00	64,722 47,609	4 206,940 3 094,604
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	2 407,92	26,608 12,273	64 069,523 29 551,872

1	2	3	4	5	6	7
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	497,70	47,681 22,218	23 730,598 11 057,940
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	0,50	2 025,952 681,352	1 012,976 340,676
43	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	24,00	92,842 58,190	2 228,208 1 396,560
		<i>Total</i>	Lei			149 994,276
		Total Grinzi la cota 7.100 Inclusiv salariu				149 994,276 67 961,044
		<i>Total</i>	Lei			440 886,869
		Total Grinzi Inclusiv salariu				440 886,869 200 118,032
		5. Podele la cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	68,50	774,480 104,742	53 051,879 7 174,804
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei 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	0,50	1 966,222 476,192	983,111 238,096
46	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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri,	m3	53,50	2 399,273 718,381	128 361,124 38 433,368

1	2	3	4	5	6	7
		sirma, cuie, etc)=1,020				
47	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	250,41	25,761 11,426	6 450,925 2 861,292
48	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 639,20	26,608 12,273	70 223,414 32 390,348
		<i>Total</i>	Lei			259 070,453
		Total Podele la cota 0.000 Inclusiv salariu				259 070,453 81 097,908
		6. Planseul la cota 3.500				
49	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	54,00	2 399,279 718,382	129 561,058 38 792,628
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	300,00	168,991 105,800	50 697,420 31 740,000
51	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	600,00	64,686 47,610	38 811,600 28 566,000

1	2	3	4	5	6	7
52	RCsD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	326,70	25,761 11,426	8 416,249 3 732,992
53	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	6 322,15	26,608 12,273	168 218,833 77 590,500
		<i>Total</i>	Lei			395 705,160
		Total Planseul la cota 3.500 Inclusiv salariu				395 705,160 180 422,120
		7. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 și R1-R8				
54	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	321,40	26,423 11,638	8 492,256 3 740,444
55	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	759,90	26,608 12,273	20 219,330 9 326,132
56	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, placi, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	6,90	2 399,259 718,373	16 554,885 4 956,776

1	2	3	4	5	6	7
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 inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,60	169,246 105,800	2 978,723 1 862,080
		<i>Total</i>	Lei			48 245,194
		Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 si R1-R8 Inclusiv salariu				48 245,194 19 885,432
		8. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,00	115,226 15,866	1 497,944 206,264
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	41,06	47,680 22,218	1 957,750 912,272
		<i>Total</i>	Lei			3 455,694
		Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8 Inclusiv salariu				3 455,694 1 118,536

	Total	Lei	2 564 030,56
	Asigurari sociale	24 %	214 091,39
	Transportarea materialelor	7 %	91 721,28
	Cheltuieli de depozitare	1 %	13 103,04
	Total		2 882 946,27
	Cheltuieli de regie	10 %	288 294,63
	Total		3 171 240,90
	Beneficiu de deviz	4 %	126 849,64
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 298 090,54 892 047,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.3

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea in
dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2 (c0nstructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 3 298 090,54 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	1 494,180	92,00	137 464,560
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 375,305	92,00	218 528,060
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	986,366	92,00	90 745,672
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	711,735	92,00	65 479,620
5.	7136080025001	Montator	h-om	28,569	92,00	2 628,348
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,518	92,00	415,656
7.	7212030022700	Sudor	h-om	179,793	92,00	16 540,956
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	37,315	92,00	3 432,980
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	143,807	92,00	13 230,244
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,242	92,00	206,264
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,987	92,00	7 174,804
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 813,640	92,00	166 854,880
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,110	92,00	286,120
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 837,601	92,00	169 059,292
Total manopera						892 047,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,872	10,00	98,720
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,775	400,00	31 510,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,594	10,00	5,940
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,168	5 432,00	912,576
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,262	5 432,00	12 287,184
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,412	5 432,00	7 669,984
7.	2010237318750	Distantieri	buc	3 867,349	1,40	5 414,288
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,600	196,54	6 603,744
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	130,488	196,54	25 646,112
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,189	45,84	54,504
11.	2320187315789	Decofrol	kg	156,432	50,00	7 821,600

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,671	20,56	34,356
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,390	44,97	107,478
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,114	48,34	53,851
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,758	134,84	641,569
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,379	44,97	106,984
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,336	33,34	11,202
18.	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	442,747	1 475,00	653 051,825
19.	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	14,908	1 241,67	18 510,816
20.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	746,487	13,17	9 831,234
21.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	591,537	13,17	7 790,542
22.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	20 381,664	13,17	268 426,515
23.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	7 921,700	17,52	138 788,184
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424,760	12,98	5 513,385
25.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 282,450	12,98	55 586,201
26.	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	3,455	385,00	1 330,175
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,582	20,83	137,103
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,800	20,83	349,944
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	45,924	22,33	1 025,483
30.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	211,898	22,33	4 731,682
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	658,160	24,82	16 335,531
32.	2811236309900	Confectii metalice	kg	124,262	24,82	3 084,183
33.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	354,800	17,50	6 209,000
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,258	22,50	1 310,805
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,195	96,67	115,521
36.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	156,000	50,42	7 865,520
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,291	50,42	165,932
38.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	14,400	96,67	1 392,048
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	332,330	8,34	2 771,632
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	332,330	4,67	1 551,981
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,223	62,50	451,438
42.	287413631330058	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,000	99,36	1 291,680
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	43,808	38,89	1 703,694
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	291,265	4,00	1 165,060
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,968	20,50	696,344
46.	4100126202818	Apa	m3	6,850	20,50	140,425
		Total materiale de constructii				1 310 303,96

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,622	640,00	398,080
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,085	330,00	10 918,050
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,543	200,00	3 308,600
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,142	200,00	2 028,400
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,360	10,00	13,600

6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	858,693	10,00	8 586,930
7.	2922140007000	Macara	h-ut	14,340	640,00	9 177,600
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	2,932	20,00	58,640
9.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	36,977	45,00	1 663,965
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,519	630,00	2 846,970
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,624	37,50	248,400
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	160,514	37,50	6 019,275
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	137,724	37,50	5 164,649
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,142	183,33	1 859,333
15.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	514,464	490,00	252 087,360
16.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	2,345	70,00	164,150
17.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	2,093	50,00	104,650
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,884	45,00	489,780
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,430	640,00	22 035,200
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,575	640,00	26 608,000
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	26,325	300,00	7 897,500
Total utilaje de constructii						361 679,14

Total	Lei	2 564 030,56
Asigurari sociale	24 %	214 091,39
Transportarea materialelor	7 %	91 721,28
Cheltuieli de depozitare	1 %	13 103,04
Total		2 882 946,27
Cheltuieli de regie	10 %	288 294,63
Total		3 171 240,90
Beneficiu de deviz	4 %	126 849,64

Total deviz:

3 298 090,54

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 in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			797,695 640,088
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	92,00	423,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	92,00	216,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	80,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	183,33	73,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б колонн	m3			797,614 640,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	92,00	423,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	92,00	216,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	80,46
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	183,33	73,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,030	kg			1,820 1,640
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	92,00	1,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	92,00	0,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	92,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	48,34	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,56	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	640,00	0,15
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			1 883,700 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	630,00	1 883,70
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,222 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	26,22
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (43 buc)				
6	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la	m3			5 800,146

1	2	3	4	5	6	7
		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 etalic, apa etc.)=1,030				1 209,294
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	92,00	1 209,29
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	96,67	9,96
	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	385,00	9,52
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 475,00	1 731,95
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	55,066747	17,52	993,71
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	490,00	1 803,20
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	45,00	11,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	37,50	30,62
		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			5 739,563 <hr/> 1 209,298
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	92,00	1 209,30
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	96,67	9,97
	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	385,00	9,45
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 475,00	1 731,78
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	51,721094	17,52	933,34
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	490,00	1 803,20
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	45,00	11,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	37,50	30,61
		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			1 964,847 <hr/> 476,097
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	92,00	407,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	92,00	68,77
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 241,67	1 285,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	640,00	183,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	17,25
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			2 212,025 <hr/> 465,520
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	92,00	423,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	92,00	42,32
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 534,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	640,00	184,00
10	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			182,566 126,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	92,00	111,09
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	196,54	19,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 432,00	19,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
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			20,827 7,089
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	92,00	6,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	92,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
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			19,768 6,031
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	92,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	92,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
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			54,429 22,218
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	92,00	22,22
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	24,82	26,07
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	44,97	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	96,67	0,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,11
		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			1 629,900 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 629,90
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,220 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	26,22
		3. Coloane				
		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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 399,259 718,373

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,97
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,38
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			200,026 132,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	92,00	26,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	92,00	105,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
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			26,422 11,638
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
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			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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 rocr 103-76	kg			47,680 22,218
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,06
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
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 clorcauciu, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			2 025,200 680,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	680,80
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	134,84	1 051,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	33,34	18,35

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,50
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			92,842 58,190
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	92,00	58,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		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, 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			2 399,264 718,382
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,98
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,39
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			200,040 132,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	92,00	26,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	92,00	105,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,67	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	8,34	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	38,89	1,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	196,54	29,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 432,00	8,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
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			26,423 11,638
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
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			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
27	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg			47,681

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / 80*80*15 roc 103-76				22,218
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,06
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
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			2 026,389 681,822
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 051,76
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,34	18,52
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,78
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 mm	buc			92,842 58,190
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	92,00	58,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		4. Grinzi				
		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, 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			2 399,279 718,382
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,98
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
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			168,991 105,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
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			64,686 47,610
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
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			26,422 11,637
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
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			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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 roc 103-76	kg			47,665 22,203
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,05
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
36	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			92,842 58,190
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	92,00	58,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		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 existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 399,205 718,379
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,97
	266310210000020 /25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,38
38	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			168,991 105,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
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			64,722 47,609
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
40	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, grinzi etc	kg			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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 roc 103-76	kg			47,681 22,218
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,06
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
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			2 025,952 681,352
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,84	1 051,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	44,97	175,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	33,34	18,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,74
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			92,842 58,190
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	92,00	58,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	50,42	30,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	4,00	4,40
		5. Podele la cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			774,480 104,742
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	92,00	104,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	48,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	330,00	159,39
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			1 966,222 476,192
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	92,00	407,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	92,00	68,82
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 241,67	1 286,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	640,00	184,32
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	17,25
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			2 399,273 718,381
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,98
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
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			25,761 11,426
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	92,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		6. 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			2 399,279 718,382
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,98
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
50	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2			168,991

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				105,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
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			64,686 47,610
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 432,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
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			25,761 11,426
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	92,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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			26,608 12,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		7. 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			26,423 11,638
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	70,00	0,23
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	20,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	50,00	0,14
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,	kg			26,608 12,273

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	22,33	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 399,259 718,373
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,97
	266310210000020/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 475,00	1 542,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,38
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 inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			169,246 105,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,67	1,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,89	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	196,54	25,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 432,00	5,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,73
		8. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc			115,226 15,866
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	92,00	15,87
	287413631330058	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	1,0000	99,36	99,36
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 roct 103-76	kg			47,680 22,218
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,06
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,82	24,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,42	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.