

**Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe
teren cu nr. cadastral 0100313.11.92,
din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Elemente constructii Bloc C

Valoarea de deviz 6 395 538,16 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	10,0000	1 230,00 0,00	12 300,00 0,00
2	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	100 m3	24,0000	1 350,00 0,00	32 400,00 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m	m3	24,0000	35,26 35,26	846,14 846,14

1	2	3	4	5	6	7
		peste nivelul sapaturii teren usor				
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 060,0000	7,66 0,00	23 439,60 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,5000	85,05 0,00	467,78 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,2000	545,00 0,00	654,00 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	1,5000	1 117,49 597,99	1 676,24 896,99
		<i>Total</i>	lei			71 783,76
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				71 783,76 1 743,13
		1.2. Fundatia pereti despartitori				
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	398,2000	18,28 4,27	7 280,65 1 700,87
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	25,2000	1 772,27 359,34	44 661,25 9 055,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 941,90
		Total Fundatia pereti despartitori Inclusiv salariu				51 941,90 10 756,24
		1.3. FM 1-10				
10	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9 740,3000	18,28 4,27	178 090,67 41 604,72
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	908,9000	18,28 4,27	16 618,23 3 882,27
12	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	140,0000	123,02 81,36	17 223,36 11 390,40
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	30,3000	1 659,58 305,10	50 285,26 9 244,53
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	172,6000	1 825,06 359,34	315 005,21 62 022,09
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	168,5000	21,59 2,71	3 637,56 456,97
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2	168,5000	32,06 4,07	5 401,77 685,46

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	lei			586 262,06
		Total FM 1-10 Inclusiv salariu				586 262,06 129 286,44
		1.4. Stp 1-6 + Grinzi 3 cota -1,000: 11,51				
17	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	13 126,100 0	18,28 4,27	239 996,30 56 066,83
18	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	662,7000	109,69 64,41	72 690,70 42 684,51
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	990,0000	43,52 30,51	43 084,80 30 204,90
20	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	92,4100	1 825,06 359,34	168 653,80 33 206,61
		<i>Total</i>	lei			524 425,60
		Total Stp 1-6 + Grinzi 3 cota - 1,000: 11,51 Inclusiv salariu				524 425,60 162 162,85
		1.5. Elemente monolite grinzi 3,200				
21	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații	kg	10 702,900 0	18,28 4,27	195 690,75 45 716,37

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
22	CC02D4	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 743,7000	15,79 2,10	74 925,79 9 970,31
23	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	510,0000	126,01 81,36	64 264,59 41 493,60
24	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolitice cu grinzi sau la grinzi monolitice cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	765,0000	43,52 30,51	33 292,80 23 340,15
25	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	61,5000	1 825,06 359,34	112 241,12 22 099,40
		<i>Total</i>	lei			480 415,05
		Total Elemente monolitice grinzi 3,200 Inclusiv salariu				480 415,05 142 619,83
		1.6. Elemente monolitice Planșeu 3,200				
26	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16 147,600 0	15,79 2,10	255 048,12 33 939,03
27	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	825,0000	126,01 81,36	103 957,42 67 122,00
28	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de	buc	1 235,0000	43,52	53 747,20

1	2	3	4	5	6	7
		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			30,51	37 679,85
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	171,8000	1 825,06 359,34	313 545,16 61 734,61
		<i>Total</i>	lei			726 297,90
		Total Elemente monolite Planseu 3,200 Inclusiv salariu				726 297,90 200 475,49
		1.7. Elemente monolite scari interioare				
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	845,8000	18,28 4,27	15 464,52 3 612,75
31	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,3000	17,87 4,14	1 041,87 241,12
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	280,0000	126,01 81,36	35 282,52 22 780,80
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	7,3000	1 825,06 359,34	13 322,97 2 623,18
34	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	buc	420,0000	43,52 30,51	18 278,40 12 814,20

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
		<i>Total</i>	lei			83 390,28
		Total Elemente monolite scari interioare Inclusiv salariu				83 390,28 42 072,05
		1.8. Elemente monolite scari exterioare				
35	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	506,7000	18,28 4,27	9 264,45 2 164,32
36	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,7000	17,87 4,14	637,99 147,65
37	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	48,5000	126,01 81,36	6 111,43 3 945,96
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	4,1000	1 825,07 359,34	7 482,77 1 473,29
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	75,0000	43,52 30,51	3 264,00 2 288,25
		<i>Total</i>	lei			26 760,64
		Total Elemente monolite scari exterioare Inclusiv salariu				26 760,64 10 019,47
		1.9. Elemente monolite grinzi 9,800				

1	2	3	4	5	6	7
40	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	5 803,2000	18,28 4,27	106 105,13 24 787,79
41	CC02D4	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 674,1000	15,79 2,10	42 236,86 5 620,42
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	340,0000	126,01 81,36	42 843,06 27 662,40
43	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	41,9000	1 825,06 359,34	76 469,97 15 056,35
44	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	510,0000	43,52 30,51	22 195,20 15 560,10
		<i>Total</i>	lei			289 850,22
		Total Elemente monolite grinzi 9,800 Inclusiv salariu				289 850,22 88 687,06
		1.10. Elemente monolite Planșeu 9,800				
45	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 982,8000	15,79 2,10	94 497,13 12 574,65
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	316,0000	126,01 81,36	39 818,84 25 709,76

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	55,8000	1 825,06 359,34	101 838,25 20 051,17
48	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	470,0000	43,52 30,51	20 454,40 14 339,70
		<i>Total</i>	lei			256 608,62
		Total Elemente monolite Planseu 9,800 Inclusiv salariu				256 608,62 72 675,28
		1.11. Elemente monolite grinzi 10,400				
49	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5 268,1000	18,28 4,27	96 321,41 22 502,16
50	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 720,3000	15,79 2,10	42 966,59 5 717,53
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	380,0000	126,01 81,36	47 883,42 30 916,80
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	44,0000	1 825,06 359,34	80 302,62 15 810,96
53	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	570,0000	43,52	24 806,40

1	2	3	4	5	6	7
		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			30,51	17 390,70
		<i>Total</i>	lei			292 280,44
		Total Elemente monolite grinzi 10,400 Inclusiv salariu				292 280,44 92 338,15
		1.12. Elemente monolite Planseu 10,400				
54	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 748,2000	15,79 2,10	90 791,68 12 081,57
55	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	115,2000	33,61 7,12	3 871,61 820,11
56	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	315,0000	126,01 81,36	39 692,84 25 628,40
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	84,6000	1 825,06 359,34	154 399,97 30 400,17
58	CB11B	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 5100 R	buc	350,0000	57,43 39,32	20 101,90 13 763,40
		<i>Total</i>	lei			308 858,00
		Total Elemente monolite Planseu 10,400 Inclusiv salariu				308 858,00 82 693,65

1	2	3	4	5	6	7
		1.13. Structura metalica				
59	CL13B	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv	t	20,9400	30 047,40 6 441,00	629 192,56 134 874,54
60	CK35A	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	8,0000	80,17 10,17	641,36 81,36
61	CN27A1	Vopsitorii cu Email aplicate la pozitie, in 2 straturi, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual,	t	20,9400	1 519,40 847,50	31 816,23 17 746,65
62	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	554,2000	291,52 111,87	161 561,76 61 998,35
63	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	150,0000	76,66 50,85	11 498,85 7 627,50
		<i>Total</i>	lei			834 710,76
		Total Structura metalica Inclusiv salariu				834 710,76 222 328,40
		<i>Total</i>	lei			4 533 585,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 533 585,23 1 257 858,04

		Total	lei	4 533 585,23
		Fondul social	24 %	301 885,93
		Transportarea materialelor	3 %	92 513,23
		Total		4 927 984,39
		Cheltuieli de regie	5 %	246 399,22
		Total		5 174 383,61
		Beneficiu de deviz	3 %	155 231,52
		Total		5 329 615,13

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			1 065 923,03
						6 395 538,16
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 257 858,04

L.S.

Intocmit

Ofertant I.M."Delmar Construction" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

(semnatura)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Elemente constructii Bloc C

Valoarea de deviz 6 395 538,16 lei

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 808,5235	67,80	258 217,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3 974,9635	67,80	269 502,54
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 624,025	67,80	245 708,90
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 790,50	67,80	121 395,90
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,85	67,80	1 142,43
6.	7134050013250	Izolator	h-om	803,59	67,80	54 483,40
7.	7136080025001	Montator	h-om	12,096	67,80	820,11
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	261,75	67,80	17 746,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 790,37	67,80	121 387,09
10.	7422010060100	Timplar	h-om	1,20	67,80	81,36
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,71	67,80	1 743,13
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 442,9003	67,80	165 628,64
		Total manopera				1 257 858,04

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	124,5882	2,50	311,47
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,064	4 020,00	4 277,28
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,1822	4 020,00	16 812,44
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	6,4147	4 020,00	25 787,09
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,045	4 020,00	180,90

6.	2010237318750	Distantieri	buc	7 095,03	0,65	4 611,76
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,018	3 500,00	63,00
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	472,155	180,00	84 987,90
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	207,255	0,50	103,62
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1095	500,00	54,75
11.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	50,55	55,00	2 780,25
12.	2320166200676	White spirit	kg	83,13	55,00	4 572,15
13.	2320187315789	Decofrol	kg	458,064	8,20	3 756,12
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	311,725	15,20	4 738,22
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,692	30,00	1 130,76
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,327	40,00	93,08
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,128	32,00	804,10
18.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 052,98	85,00	89 503,30
19.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	74,817	65,00	4 863,10
20.	2430226103295-61	Vopsea cu email	kg	318,288	35,00	11 140,08
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	55,2816	25,00	1 382,04
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	57,29	3,00	171,87
23.	2663102100000-11	Beton C10/8	m3	31,3681	1 230,00	38 582,76
24.	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	594,82	1 300,00	773 266,00
25.	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	182,2224	1 300,00	236 889,12
26.	2663102100000-9	Beton C12/15	m3	26,6049	1 250,00	33 256,12
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	691,712	2,00	1 383,42
28.	2710602200000-11	Otel beton A240	kg	931,6225	13,40	12 483,74
29.	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	37 159,12	13,40	497 932,19
30.	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	10 391,962 5	13,40	139 252,30
31.	2710602300000-23	Otel beton B500B	kg	10 290,171 5	13,40	137 888,29
32.	2710602300000-54	Otel beton A500C	kg	28 296,779	13,40	379 176,84
33.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	96,35	13,40	1 291,09
34.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	209,40	13,40	2 805,96
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	190,86	18,00	3 435,48
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	473,002	18,00	8 514,04
37.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	20 940,00	23,00	481 620,00
38.	2811236309900	Confectii metalice	kg	121,0061	23,00	2 783,14
39.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	2 014,00	20,00	40 280,00
40.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	229,25	20,00	4 585,00
41.	2862306829942	Perie de sirma	buc	39,786	12,00	477,43
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	103,58	25,00	2 589,50
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,1635	65,00	75,63
44.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	4 188,00	0,70	2 931,60
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 145,16	7,20	8 245,15
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 145,16	1,00	1 145,16
47.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4 188,00	0,40	1 675,20
48.	2874125881200	Saibe M 8	buc	4 188,00	0,30	1 256,40
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,086	38,00	725,27
50.	2874136313300-60	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	8,00	70,00	560,00
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	114,516	35,00	4 008,06
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	120,6673	21,00	2 534,02

		Total materiale de construcții				3 083 774,19
Utilaje de construcții:						
1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,00	5,00	3 375,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4976	5,00	7,49
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2022	5,00	1,01
4.	2922140007000	Macara	h-ut	274,5638	300,00	82 369,14
5.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	197,6868	10,00	1 976,88
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0395	450,00	467,78
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	74,50	600,00	44 700,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,308	500,00	654,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,12	10,00	121,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	456,726	10,00	4 567,26
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,585	50,00	779,25
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,359	20,00	47,18
13.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	64,6284	10,00	646,28
14.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	57,0252	10,00	570,24
15.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	30,4134	10,00	304,13
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,216	10,00	92,16
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,47	200,00	2 094,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	73,544	350,00	25 740,40
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	117,198	200,00	23 439,60
		Total utilaje de construcții				191 953,00

Total	lei	4 533 585,23
Fondul social	24 %	301 885,93
Transportarea materialelor	3 %	92 513,23
Total		4 927 984,39
Cheltuieli de regie	5 %	246 399,22
Total		5 174 383,61
Beneficiu de deviz	3 %	155 231,52
Total		5 329 615,13
TVA	20 %	1 065 923,03

Total deviz: **6 395 538,16**

Intocmit

Delmar SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.M.S.P. CENTRUL NATIONAL DE
ASISTENTA MEDICALA URGENTA
PRES

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor I.M.S.P. CENTRUL
NATIONAL DE ASISTENTA
MEDICALA URGENTA PRES**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
		Cheltuieli directe	lei			12 300,00
2	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	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		Cheltuieli directe	lei			32 400,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			35,26 35,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	67,80	35,26
		Cheltuieli directe	lei			846,14
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
		Cheltuieli directe	lei			23 439,60
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			85,05

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,78
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 117,49 597,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,80	597,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 676,24
		1.2. Fundatia pereti despartitori				
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 280,65
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 772,27 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-9	Beton C12/15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 661,25
		1.3. FM 1-10				
10	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178 090,67
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-11	Otel beton A240	kg	1,0250	13,40	13,73

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 618,23
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,02 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	67,80	71,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	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	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 020,00	14,07
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 223,36
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3			1 659,58 305,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	67,80	261,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,80	44,07
	2663102100000-11	Beton C10/8	m3	1,0250	1 230,00	1 273,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 285,26
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315 005,21
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			21,59 2,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	67,80	2,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,20	2,28
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,50	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	55,00	16,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 637,56
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			32,06 4,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	67,80	4,07

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,20	25,84
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			5 401,77
		1.4. Stp 1-6 + Grinzi 3 cota -1,000: 11,51				
17	CC01D1	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			239 996,30
18	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pına la 20 m inclusiv	m2			109,69 64,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	67,80	50,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 020,00	6,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			72 690,70
19	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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			43 084,80
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			168 653,80
		1.5. Elemente monolite grinzi 3,200				
21	CC01D1	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			18,28

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			195 690,75
22	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,79 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-23	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			74 925,79
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			64 264,59
24	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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			33 292,80
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			112 241,12
		1.6. Elemente monolite Planseu 3,200				
26	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv	kg			15,79 2,10

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-54	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255 048,12
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 957,42
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 747,20
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313 545,16
		1.7. Elemente monolite scari interioare				
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 464,52
31	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			17,87 4,14

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	67,80	4,14
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	13,40	13,73
		Cheltuieli directe	lei			1 041,87
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			35 282,52
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			13 322,97
34	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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			18 278,40
		1.8. Elemente monolite scari exterioare				
35	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			9 264,45
36	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,87 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	67,80	4,14
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	13,40	13,74
		Cheltuieli directe	lei			637,99

1	2	3	4	5	6	7
37	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			6 111,43
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,07 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			7 482,77
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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			3 264,00
		1.9. Elemente monolite grinzi 9,800				
40	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			106 105,13
41	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,79 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-23	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			42 236,86
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			126,01

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			42 843,06
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			76 469,97
44	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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			22 195,20
		1.10. Elemente monolite Planseu 9,800				
45	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,79 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-54	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			94 497,13
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 818,84
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 838,25
48	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			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 454,40
		1.11. Elemente monolite grinzi 10,400				
49	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,28 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	67,80	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	67,80	0,27
	2710602200000-15	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,40	13,73
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 321,41
50	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,79 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-23	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 966,59
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 883,42
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 302,62
53	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 stilpi, monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,52 30,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	67,80	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 806,40
		1.12. Elemente monolite Planseu 10,400				
54	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,79 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	67,80	2,10
	2710602300000-54	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,40	13,60
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 791,68
55	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			33,61 7,12
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	67,80	7,12
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	23,00	24,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,81
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 871,61
56	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			126,01 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	67,80	67,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 020,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,20	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 692,84
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 825,06 359,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 399,97
58	CB11B	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 5100 R	buc			57,43 39,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	67,80	25,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	20,00	13,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 020,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 101,90
		1.13. Structura metalica				
59	CL13B	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv	t			30 047,40 6 441,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,5000	67,80	5 796,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,5000	67,80	644,10
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	23,00	23 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	200,0000	0,30	60,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	200,0000	0,70	140,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	200,0000	0,40	80,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	10,0000	13,40	134,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2000	32,00	38,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,8000	30,00	54,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5000	200,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629 192,56
60	CK35A	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc			80,17 10,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	67,80	10,17
	2874136313300-60	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			641,36
61	CN27A1	Vopsitorii cu Email aplicate la pozitie, in 2 straturi, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual,	t			1 519,40 847,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5000	67,80	847,50
	2430226103295-61	Vopsea cu email	kg	15,2000	35,00	532,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,6400	25,00	66,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,60
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	12,00	22,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	2,50	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 816,23
62	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			291,52 111,87
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	67,80	98,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	65,00	8,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	2,50	0,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	55,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	85,00	161,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 561,76
63	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			76,66 50,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	67,80	50,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 020,00	1,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 020,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 020,00	1,21
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 498,85

APROBAT:

Intocmit

Delmar Construction SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.