

**Construirea unui bloc nou de
invatamint pentru educatia
timpurie**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**Valoarea de deviz 10 120 957,47 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	6,800	630,00 0,00	4 284,00 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	6,800	399,00 0,00	2 713,20 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	6,800	682,50 0,00	4 641,00 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	952,000	13,41 0,00	12 761,70 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,800	125,15 25,49	851,02 173,34
6	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	3,970	717,54 0,00	2 848,65 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator	m3	58,820	175,04	10 295,73

1	2	3	4	5	6	7
		sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			175,04	10 295,73
8	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	4,720	787,50 0,00	3 717,00 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	802,400	13,41 0,00	10 756,20 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,720	151,87 30,58	716,84 144,36
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	78,400	26,34 26,34	2 065,11 2 065,11
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	78,400	74,92 73,92	5 874,03 5 795,63
13	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	8,500	252,00 0,00	2 142,00 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,500	2 307,94 749,44	19 617,45 6 370,20
Total Lucrari de terasamente						83 283,93
Incluziv salariu						24 844,37
		2. Fundatii				
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	63,330	281,98 144,45	17 857,56 9 147,88

1	2	3	4	5	6	7
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	19,200	1 780,65 382,37	34 188,49 7 341,41
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3 031,00 0	21,27 4,50	64 479,70 13 649,83
18	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	488,900	22,46 5,69	10 982,20 2 783,36
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si sub scurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	140,600	143,36 101,96	20 156,31 14 336,14
20	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	70,300	1 341,62 382,37	94 315,70 26 880,26
Total Fundatii						241 979,96
Incluziv salariu						74 138,88
		3. Pereti si fundatii				
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si sub scurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	604,350	143,37 101,96	86 646,07 61 621,95
22	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	120,000	1 341,62 382,37	160 994,10 45 883,80
Total Pereti si fundatii						247 640,17
Incluziv salariu						107 505,75
		4. Stilipi monoliti				
23		4.1.Carcas CSS1-191,6ml				
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul	kg	1 525,14	23,25	35 456,25

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		0	5,95	9 071,40
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	337,220	25,71 8,41	8 670,54 2 836,72
26		4.2.Carcas CSS2-219,8ml				
27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	780,290	23,25 5,95	18 139,96 4 641,06
28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	285,740	25,71 8,41	7 347,02 2 403,63
29		4.3.Carcas CSS3-10ml				
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,500	23,25 5,95	825,49 211,15
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,800	25,72 8,41	303,46 99,24
32		4.4.Betonare stilpi				
33	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	572,150	158,86 110,46	90 890,39 63 200,26

1	2	3	4	5	6	7
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	554,000	53,64 38,24	29 714,62 21 183,02
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	52,460	1 888,38 450,34	99 064,60 23 624,89
Total Stilipi monoliti						290 412,33
Incluziv salariu						127 271,37
		5. Grinzi monolite				
36		5.1.Carcasa Csp1-132,2ml				
37	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	638,530	22,14 4,84	14 139,40 3 092,65
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	212,840	23,16 5,86	4 930,06 1 247,87
39		5.2.Carcasa Csp2-129,6ml				
40	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 555,20 0	22,14 4,84	34 437,22 7 532,34
41	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	952,560	23,16 5,86	22 064,21 5 584,74
42		5.3.Carcasa Csp3-257,2ml				
43	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu	kg	2 057,60 0	22,14 4,84	45 562,18 9 965,54

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
44	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	411,520	23,16 5,86	9 532,21 2 412,72
45		5.4.Alte armaturi-Grinzi				
46	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	140,480	22,14 4,84	3 110,46 680,35
47	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	252,000	23,16 5,86	5 837,06 1 477,46
48		5.5.Betonare -Grinzi				
49	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	730,000	53,64 38,24	39 154,65 27 912,65
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	482,150	143,36 101,96	69 121,40 49 161,95
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	58,600	1 888,37 450,34	110 658,75 26 389,98
Total Grinzi monolite						358 547,60
Incluziv salariu						135 458,25
		6. Planseu cota 3.220 si 6.520 conform pl.15				
52	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase	m2	808,590	143,37	115 927,12

1	2	3	4	5	6	7
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			101,96	82 447,07
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 grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 212,00 0	53,64 38,24	65 007,44 46 342,64
54	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 597,10 0	22,14 4,84	57 508,23 12 578,45
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 273,10 0	23,16 5,86	98 977,48 25 052,90
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	112,500	1 888,37 450,34	212 442,18 50 663,37
Total Planseu cota 3.220 si 6.520 conform pl.15						549 862,45
Incluziv salariu						217 084,43
		7. Scara SC1				
57	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,600	101,12 101,12	60,67 60,67
58	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,600	26,33 26,33	15,80 15,80
59	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	0,600	64,73 63,73	38,84 38,24

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
60	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	32,800	143,43 101,96	4 704,42 3 344,42
61	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	62,000	53,64 38,24	3 325,46 2 370,66
62	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	392,000	22,14 4,84	8 680,16 1 898,56
63	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	93,700	23,16 5,86	2 170,53 549,41
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,500	1 888,33 450,34	6 609,16 1 576,20
Total Scara SC1						25 605,04
Incluziv salariu						9 853,96
		8. Scara SC2				
65	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,300	101,11 101,11	232,56 232,56
66	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,300	26,34 26,34	60,58 60,58

1	2	3	4	5	6	7
67	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,300	64,73 63,73	148,87 146,57
68	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv	m2	81,600	143,41 101,96	11 702,66 8 320,26
69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	66,000	53,64 38,24	3 540,01 2 523,61
70	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	416,500	22,14 4,84	9 222,51 2 017,27
71	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,700	23,17 5,86	1 846,26 467,34
72	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,600	1 341,57 382,37	804,94 229,42
73	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,000	1 888,33 450,34	13 218,30 3 152,39
Total Scara SC2						40 776,69
Incluziv salariu						17 150,00
		9. Scara SC3				
74	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale,	m3	0,600	101,12 101,12	60,67 60,67

1	2	3	4	5	6	7
		subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
75	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,600	26,33 26,33	15,80 15,80
76	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,600	64,73 63,73	38,84 38,24
77	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	34,250	143,29 101,96	4 907,64 3 492,26
78	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	52,000	53,64 38,24	2 789,10 1 988,30
79	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	240,300	22,14 4,84	5 320,89 1 163,83
80	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	106,900	23,16 5,86	2 476,23 626,83
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,600	1 888,25 450,34	8 685,96 2 071,57
Total Scara SC3						24 295,13
Incluziv salariu						9 457,50
		10. Scara SC4,SC4a,SC4b.				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						23 857,95
		11. Consolidare pereti				
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,800	39,67 16,99	507,76 217,53
92	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	16,000	21,99 16,99	351,90 271,90
93	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	126,300	23,16 5,86	2 925,37 740,51
Total Consolidare pereti						3 785,03
Incluziv salariu						1 229,94
		12. Buiandrugi				
94	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	2,800	144,11 101,96	403,50 285,50
95	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	14,000	53,64 38,24	750,91 535,31
96	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,700	22,15 4,84	591,35 129,33
97	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,760	23,17 5,86	133,48 33,73
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea	m3	0,120	1 893,00 450,33	227,16 54,04

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice				
Total Buiandrugii						2 106,40
Incluziv salariu						1 037,91
		13. Acoperis				
99	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,750	9 130,03 2 046,94	34 237,62 7 676,02
100	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,450	8 078,57 1 911,84	52 106,76 12 331,36
101	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	450,000	27,95 25,07	12 575,76 11 279,76
102	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,978	8 839,67 1 869,34	8 645,20 1 828,21
103	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,580	474,05 72,22	6 437,66 980,81
104	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	450,000	35,66 21,24	16 047,05 9 559,13
105	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	450,000	373,32 97,72	167 994,22 43 971,97
106	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	32,240	194,58 8,50	6 273,16 273,94
107	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	35,900	338,15 25,49	12 139,66 915,13
108	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	34,600	367,74 29,74	12 723,72 1 028,99
109	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	27,800	295,97 84,97	8 227,97 2 362,17

1	2	3	4	5	6	7
110	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	25,500	295,97 84,97	7 547,24 2 166,74
111	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	49,200	80,80 22,09	3 975,44 1 086,94
112	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	104,000	81,82 63,73	8 508,92 6 627,66
Total Acoperis						357 440,38
Incluziv salariu						102 088,83
		14. Usi				
113	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	11,960	3 637,33 77,33	43 502,48 924,81
114	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	66,780	3 615,43 68,82	241 438,72 4 596,11
Total Usi						284 941,20
Incluziv salariu						5 520,92
		15. Timplarie				
115	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	72,930	3 502,35 47,58	255 426,22 3 470,26
116	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	19,380	3 598,83 62,03	69 745,25 1 202,15
117	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind	m2	16,020	3 502,34 47,58	56 107,52 762,26

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului peste 2,5 mp				
118	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,920	3 683,42 79,88	7 072,17 153,37
119	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	68,500	218,07 33,99	14 937,66 2 328,18
120	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	68,500	194,58 8,50	13 328,52 582,04
121	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,040	3 533,71 110,42	7 208,76 225,26
122	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	5,400	112,36 84,97	606,75 458,84
123	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	29,400	3 555,40 59,48	104 528,74 1 748,69
Total Timplarie						528 961,59
Incluziv salariu						10 931,05
		16. Finisari in jurul tocurilor				
124	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	246,700	44,78 42,49	11 046,53 10 481,05
125	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	246,700	75,38 71,37	18 595,52 17 608,16
126	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite,	m	153,300	44,78 42,48	6 864,27 6 512,95

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime				
127	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminu	m	646,700	80,80 22,09	52 254,84 14 287,03
128	CF61A	Discuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	109,340	153,50 84,21	16 783,31 9 207,01
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,340	4,40 2,55	480,98 278,70
130	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,340	50,97 46,73	5 573,17 5 109,84
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,340	4,40 2,55	480,98 278,70
132	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,340	59,54 46,73	6 510,48 5 109,84
Total Finisari in jurul tocurilor						118 590,08
Incluziv salariu						68 873,28
		17. Pereti				
133	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	74,500	107,20 32,29	7 986,54 2 405,50
134	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	331,800	1 730,60 562,50	574 214,06 186 637,96
135	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,980	53 342,54 14 459,32	105 618,23 28 629,46
136	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	34,500	2 588,50 412,10	89 303,24 14 217,61
137	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	10,480	142,89	1 497,53

1	2	3	4	5	6	7
		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			101,96	1 068,59
138	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	34,000	53,64 38,24	1 823,64 1 300,04
139	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,140	23,25 5,95	1 979,27 506,42
140	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,750	25,72 8,41	456,45 149,29
141	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,740	1 887,84 450,35	1 397,00 333,26
142	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	23,830	1 730,59 562,50	41 240,00 13 404,44
Total Pereti						825 515,96
Incluziv salariu						248 652,57
		18. Pardoseli				
143		18.1.Pardoseli P1.				
144	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,013	2 536,61 578,69	2 569,59 586,21
145	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	101,320	168,49 89,22	17 071,34 9 039,62
146	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri	m3	10,132	471,84	4 780,66

1	2	3	4	5	6	7
		si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%			136,81	1 386,12
147	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	101,320	93,50 59,48	9 473,25 6 026,42
148	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-101,320	14,25 10,20	-1 444,03 -1 033,07
149	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	101,320	44,00 3,40	4 458,08 344,38
150	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	101,320	659,36 127,45	66 806,33 12 913,74
151	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	101,320	17,85 8,50	1 808,27 860,92
152	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	101,320	11,20 8,50	1 134,48 860,92
153	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	92,100	3,20 2,55	294,62 234,77
154	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	107,770	121,96 106,21	13 143,92 11 446,56
155		18.2.Pardoseli P2				
156	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,594	2 536,58 578,64	6 579,90 1 501,00
157	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc,	m2	259,350	168,49	43 697,66

1	2	3	4	5	6	7
		in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp			89,22	23 138,86
158	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	25,935	471,84 136,80	12 237,06 3 547,92
159	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 hidroizol	m2	259,350	62,69 9,35	16 258,99 2 424,11
160	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	259,350	93,50 59,48	24 249,02 15 425,88
161	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-259,350	14,25 10,20	-3 696,36 -2 644,44
162	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	259,350	639,97 246,41	165 976,22 63 907,29
163	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m2	233,420	86,61 42,49	20 217,22 9 916,85
164		18.3.Pardoseli P3				
165	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc., AustrotermEPS AT b=50mm	m2	270,960	62,87 14,44	17 034,98 3 913,97
166	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,960	93,50 59,48	25 334,44 16 116,43
167	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2	-270,960	14,25 10,20	-3 861,81 -2 762,80

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
168	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	270,960	44,00 3,40	11 922,06 920,90
169	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	270,960	659,36 127,46	178 659,89 34 535,21
170	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	270,960	17,85 8,50	4 835,83 2 302,35
171	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	270,960	11,20 8,50	3 033,95 2 302,35
172	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	246,300	3,20 2,55	787,95 627,84
173	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	288,200	121,96 106,21	35 149,59 30 610,44
174		18.4.Pardoseli P4				
175	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc., Austroterm EPS AT b=50mm	m2	100,880	62,87 14,45	6 342,28 1 457,24
176	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	100,880	53,89 9,35	5 436,25 942,91
177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,880	93,50 59,48	9 432,19 6 000,24

1	2	3	4	5	6	7
178	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-100,880	14,25 10,20	-1 437,82 -1 028,65
179	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	100,880	639,97 246,41	64 559,96 24 858,15
180	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m2	90,800	86,61 42,49	7 864,47 3 857,64
181		18.5.Pardoseli P5				
182	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	51,500	93,50 59,48	4 815,20 3 063,17
183	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	51,500	28,50 20,39	1 467,99 1 050,23
184	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	51,500	53,89 9,35	2 775,58 481,36
185	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,650	35,71 2,55	2 022,88 144,37
186	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	51,500	93,50 59,48	4 815,20 3 063,17
187	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se	m2	51,500	28,50 20,39	1 467,99 1 050,23

1	2	3	4	5	6	7
		scade k=2				
188	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dale ceramice 13mm	m2	51,500	639,97 246,41	32 958,40 12 690,27
189	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m2	46,350	86,61 42,49	4 014,52 1 969,18
Total Pardoseli						825 048,19
Incluziv salariu						308 050,26
		19. Trotuar				
190	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,040	542,38 84,13	3 275,98 508,12
191	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	84,350	182,94 50,13	15 430,78 4 228,62
192	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,240	2 308,25 749,50	553,98 179,88
193	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,050	342,72 76,47	4 129,80 921,50
194	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	80,360	240,47 50,64	19 324,39 4 069,64
Total Trotuar						42 714,93
Incluziv salariu						9 907,76
		20. Planseu de acoperis				
195	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	420,000	35,66 21,24	14 977,24 8 921,85
196	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit,	m2	420,000	106,55 14,44	44 750,54 6 066,86

1	2	3	4	5	6	7
		fibroperlit, izobeton etc., XPS100				
197	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	420,000	59,91 29,74	25 161,15 12 490,59
Total Planseu de acoperis						84 888,93
Incluziv salariu						27 479,30
		21. Nod A-A pl.4				
198	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	252,260	44,00 3,40	11 098,83 857,35
199	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	252,260	53,89 9,35	13 594,35 2 357,83
200	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS50	m2	176,510	269,59 145,98	47 584,77 25 766,64
201	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart „Betoncontact” intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	93,500	24,40 11,90	2 280,99 1 112,26
202	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	93,500	540,87 246,41	50 571,81 23 039,62
Total Nod A-A pl.4						125 130,75
Incluziv salariu						53 133,70

1	2	3	4	5	6	7
		22. Finisare exteriora				
203	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	560,000	24,40 11,90	13 661,65 6 661,65
204	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 70mm=135kg/m3	m2	560,000	565,58 196,28	316 722,56 109 917,19
205	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	560,000	21,45 10,20	12 012,78 5 709,98
206	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	560,000	165,85 103,66	92 876,78 58 051,50
207	CL53L	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, pe pereti cu contur curbiliniu. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2	138,000	1 420,75 179,44	196 063,29 24 762,64
208	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	977,850	81,89 63,73	80 074,30 62 315,98
Total Finisare exteriora						711 411,36
Incluziv salariu						267 418,94
		23. Canale de ventilare				
209	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	464,920	39,67 16,99	18 442,46 7 900,85
210	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,465	671,33 219,27	312,17 101,96
211	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,465	1 224,11 528,45	569,21 245,73
212	CL07B	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de	buc	35,750	96,24	3 440,64

1	2	3	4	5	6	7
		inalta rezistenta, avind sectiune de tip cheson			59,48	2 126,46
213	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	34,200	120,10 77,32	4 107,48 2 644,44
214	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate-fibre de sticla	m2	34,200	30,80 21,24	1 053,31 726,49
215	VB27D1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate Tabla RANILA (doar manopera ,suruburi,macara de fereastră)	buc	4,000	286,27 261,71	1 145,07 1 046,83
216	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv-Tabla cutata	m2	17,200	295,97 84,97	5 090,68 1 461,48
217	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior	m	18,160	218,04 74,77	3 959,56 1 357,90
Total Canale de ventilare						38 120,58
Incluziv salariu						17 612,14
		24. Balustrazi BI-1,2				
218	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Balustrada din inox	m	17,230	2 206,36 101,96	38 015,66 1 756,84
219	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	96,000	21,99 16,99	2 111,42 1 631,42

1	2	3	4	5	6	7
Total Balustrazi BI-1,2						40 127,08
Incluziv salariu						3 388,26
		25. Finisare tavane				
220	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	762,700	4,40 2,55	3 355,19 1 944,20
221	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	762,700	158,60 130,00	120 967,35 99 154,13
222	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	762,700	26,40 16,99	20 132,99 12 961,32
223	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	762,700	50,97 46,73	38 875,66 35 643,64
224	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	762,700	27,47 25,49	20 952,12 19 441,98
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	762,700	4,40 2,55	3 355,19 1 944,20
226	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	762,700	59,54 46,73	45 413,83 35 643,64
Total Finisare tavane						253 052,33
Incluziv salariu						206 733,11
		26. Finisare pereti				
227	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 754,34 0	112,54 101,96	197 433,45 178 879,52
228	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane	m2	427,320	481,72 208,18	205 847,11 88 957,99

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
229	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 327,02 0	132,26 103,66	175 516,14 137 563,37
230	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2	m2	- 1 327,02 0	52,25 40,79	-69 330,99 -54 123,34
231	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 327,02 0	26,40 16,99	35 029,35 22 551,38
232	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 327,02 0	50,97 46,73	67 639,67 62 016,29
233	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 327,02 0	27,47 25,49	36 454,57 33 827,07
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 327,02 0	4,40 2,55	5 837,73 3 382,74
235	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 327,02 0	59,54 46,73	79 015,42 62 016,29
Total Finisare pereti						733 442,45
Incluziv salariu						535 071,31
		27. Scara metalica				
236	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	10,000	37,45 10,20	374,51 101,96
237	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti,	kg	154,600	32,12 12,75	4 965,67 1 970,45

1	2	3	4	5	6	7
		balustrazi, chepenguri, etc.				
238	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	10,000	29,17 25,49	291,73 254,91
239	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,155	671,42 219,29	104,07 33,99
240	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,155	1 224,19 528,45	189,75 81,91
Total Scara metalica						5 925,73
Incluziv salariu						2 443,22
Cheltuieli directe			lei		6 894 053,54	
Fondul social			24,00 %		627 886,79	
Transportarea materialelor			5,00 %		203 037,89	
Total			100,00 +		7 724 978,22	
Cheltuieli de regie			6,00 %		463 498,69	
Total			100,00 +		8 188 476,91	
Beneficiu			3,00 %		245 654,31	
Total			100,00 +		8 434 131,22	
TVA			20,00 %		1 686 826,25	

Total deviz: **10 120 957,47**
Incluziv salariu **2 616 194,96**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)