

**Imbunatatirea conditiilor de
igiena si sanatate la Gimnaziul
Cobusca Veche**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 523 201 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	33,5000	53,550 53,550	1 793,925 1 793,925
2	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	17,7000	13,950 13,950	246,915 246,915
3	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	17,7000	34,650 33,750	613,305 597,375
4	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I	100 m3	0,1600	615,600 0,000	98,496 0,000
Total			Lei		2 752,641	
Total Lucrari de terasament					2 752,641	
Inclusiv salariu					2 638,215	
		1.2. Fundatie				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3	0,3400	414,700 44,550	140,998 15,147
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundament FM-1 B15)	m3	4,0800	1 262,375 248,640	5 150,490 1 014,451
7	CB03A	Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2	35,0000	85,492 59,277	2 992,220 2 074,695
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg	39,1000	19,417	759,222

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armatura D10 A3 - 100x100)			2,531	98,977
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D12 A3)	kg	58,0300	13,759 3,582	798,460 207,860
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D-6 A1)	kg	54,5000	15,707 4,504	856,032 245,495
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate MC-1 - 14buc)	kg	106,4000	26,445 11,982	2 813,701 1 274,885
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3	0,0400	414,700 44,550	16,588 1,782
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundament FM-2 B15)	m3	0,6000	1 262,345 248,640	757,407 149,184
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2	1,7500	85,493 59,277	149,612 103,735
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armatura D10 A3 - 100x100)	kg	4,1000	19,418 2,531	79,612 10,378
16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D12 A3)	kg	6,9500	13,759 3,582	95,625 24,892
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D-6 A1)	kg	8,4800	15,707 4,504	133,196 38,198
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate MC-1 - 2buc)	kg	15,2000	26,445 11,982	401,957 182,126
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3	1,2000	414,700 44,550	497,640 53,460
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Fundament din beton B10)	m3	9,5000	1 230,672 216,927	11 691,384 2 060,806
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2	95,5000	85,492	8 164,486

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)			59,277	5 660,953
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Centura beton CM1-B15)	m3	1,9500	1 252,667 299,901	2 442,700 584,806
23	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2	24,1500	85,492 59,277	2 064,633 1 431,540
24	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A1 -D6mm)	kg	63,6000	14,241 3,171	905,747 201,695
25	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A3 D12)	kg	173,0000	12,005 1,960	2 076,941 339,156
26	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Hidroizolare orizontala)	m2	12,3000	43,268 17,100	532,196 210,330
Total			Lei			43 520,847
Total Fundatie			43 520,847			
Inclusiv salariu			15 984,551			
		1.3. Constructii din metal				
27	CL01A	(Tavi din metal 100x100x5) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,2600	14 197,886 1 026,486	17 889,336 1 293,372
28	CL03A	(Teava profil 100x100x5) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,3400	14 142,813 1 083,513	33 094,182 2 535,420
29	CL10B	(Tavi din metal - teva profil 80x80x4) Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi	t	0,3400	16 434,482 2 281,082	5 587,724 775,568
30	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatirea suprafetei metalice cu peria)	m2	3,9300	8,142 6,342	32,000 24,926
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t	3,9300	851,980 371,330	3 348,283 1 459,328

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Vopsirea cu PF-115 doua straturi, grunduire GF-021 un strat)				
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea baza coloane C15)	m3	1,1900	1 252,643 299,902	1 490,645 356,883
33	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 (Cofraje)	m2	2,3000	97,742 67,293	224,806 154,774
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (podea la baza coloane 50mm)	m2	1,4400	68,979 39,096	99,330 56,298
Total			Lei		61 766,306	
Total Constructii din metal					61 766,306	
Inclusiv salariu					6 656,569	
		1.4. Pereti si pereti despartitori				
35	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea zidarie)	m3	1,0400	188,127 183,447	195,652 190,785
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea deschideri, Beton B15)	m3	0,4600	1 252,587 299,900	576,190 137,954
37	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Cofraj)	m2	4,5600	87,193 52,245	397,602 238,237
38	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 (Popi pentru rigle beton)	buc	2,0000	30,923 24,048	61,846 48,096
39	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 (Armatura D6 AI)	kg	18,8600	16,912 5,658	318,954 106,702
40	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Armatura D-12,14 AII)	kg	58,4200	14,260 4,031	833,043 235,465
41	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (Perete BCA 590x240x200	m3	0,3800	1 653,271 223,045	628,243 84,757

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 20cm)				
42	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Tencuiala grosimea 3cm, pe plasa metalica)	m2	4,6200	183,814 128,820	849,222 595,148
43	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Perete din panouri Sandwich - 120mm)	m2	131,2000	673,876 77,475	88 412,588 10 164,720
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Perete din panouri Sandwich - 100mm)	m2	33,6000	642,359 77,475	21 583,262 2 603,160
45	CK27B	Glasvanduri din profile HPL la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori in blocuri sanitare)	m2	19,1000	1 019,396 45,622	19 470,456 871,373
46	47	Detalii Sandwich	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
47	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Vata minerala grosimea 10cm, la colturi panouri Sandwich)	m2	3,1000	156,744 5,189	485,906 16,087
48	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Vata minearala 2cm la rosturi intre panouri acoperis si perete Sandwich)	m2	7,0000	126,437 5,189	885,058 36,326
Total			Lei		134 698,022	
Total Pereti si pereti despartitori					134 698,022	
Inclusiv salariu					15 328,810	
		1.5. Acoperisul				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Acoperis din panouri sandwich 120mm)	m2	78,0000	663,813 82,692	51 777,417 6 449,976

1	2	3	4	5	6	7
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,5000	236,016 20,181	2 242,151 191,720
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	23,3000	230,618 17,298	5 373,392 403,043
Total		Lei			59 392,960	
Total Acoperisul		59 392,960				
Inclusiv salariu		7 044,739				
		1.6. Pardosele				
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pat pietris)	m3	2,3800	414,700 44,550	986,986 106,029
53	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 (Cherramzitobeton)	m3	3,8000	1 179,232 251,241	4 481,082 954,716
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Strat sapa grosimea 5cm)	m2	47,5100	68,976 39,096	3 277,046 1 857,451
55	CG01A1 K=4	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 (Strat sapa - diferenta in plus fiecare 0,5x4=2cm adaugator)	m2	47,5100	45,746 26,664	2 173,399 1 266,807
56	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudata D-5 VR-1)	kg	100,9600	19,417 2,531	1 960,381 255,570
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (modelul va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	47,5100	275,830 140,985	13 104,686 6 698,197
Total		Lei			25 983,580	
Total Pardosele		25 983,580				
Inclusiv salariu		11 138,770				
		1.7. Usi (U-1=2buc; U-2=4buc, U-3=3buc; U-4=7buc)				
58	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	22,6800	1 220,546 51,205	27 681,992 1 161,320
59	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,0000	269,655 143,137	1 348,276 715,686
Total		Lei			29 030,268	
Total Usi (U-1=2buc; U-2=4buc, U-3=3buc; U-4=7buc)		29 030,268				
Inclusiv salariu		1 877,006				

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Ferestre (FR-1=2buc; FR-2=2buc; FR-3=1buc; FR-4=1buc)				
60	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (FR-2;FR-3)	m2	5,2400	1 050,073 41,206	5 502,385 215,917
61	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 (FR-1;FR-4)	m2	2,2000	1 090,239 53,061	2 398,526 116,734
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Pervazuri PVC B-200mm)	m	7,4000	215,327 19,745	1 593,421 146,112
Total			Lei		9 494,332	
Total Ferestre (FR-1=2buc; FR-2=2buc; FR-3=1buc; FR-4=1buc)			9 494,332			
Inclusiv salariu			478,763			
		1.9. Lucrari diferite				
		1.9.1. Scara SC-1 (2buc)				
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,2400	414,700 44,550	99,528 10,692
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	1,0000	1 230,691 216,927	1 230,691 216,927
65	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudate D-10 A3)	kg	44,6400	14,872 2,531	663,906 113,002
Total			Lei		1 994,125	
Total Scara SC-1 (2buc)			1 994,125			
Inclusiv salariu			340,621			
		1.9.2. Pereu b=1.0m				
66	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,7500	414,700 44,550	1 555,124 167,062
67	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Pereu beton B12.5)	m3	4,7000	1 230,676 216,927	5 784,175 1 019,557
68	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,5000	97,883 67,293	929,890 639,284
Total			Lei		8 269,189	
Total Pereu b=1.0m			8 269,189			
Inclusiv salariu			1 825,903			
Total			Lei		10 263,314	

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari diferite						10 263,314
Inclusiv salariu						2 166,524
Total						Lei 376 902,270
Total Lucrari de constructii						376 902,270
Inclusiv salariu						63 313,947
Total						Lei 376 908
Contributii Asigurari Sociale si Medical						22,5 % 14 245
Cheltuieli de transport						4 % 12 103
Cheltuieli de regie						6 % 24 195
Beneficiu de deviz						2 % 8 549
Total						436 000
TVA						20 % 87 201
Total deviz:						523 201
Inclusiv salariu						63 313

Director _____

Imbunatatirea conditiilor de igiena si sanitatie la Gimnaziul Cobusca Veche

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 1 Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 523 201 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,3830	57,66	541,024
2.	7123010010200	Betonist	h-om	103,2500	57,66	5 953,394
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,7537	57,66	1 888,578
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,4200	57,66	197,197
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	161,5700	57,66	9 316,127
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	38,2152	57,66	2 203,488
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	155,2715	57,66	8 952,955
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9090	57,66	52,413
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,7415	57,66	1 484,254
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,2530	57,66	302,887
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,3150	57,66	594,763
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,3940	57,66	426,338
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	158,8720	57,66	9 160,560
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	229,1040	57,66	13 210,137
15.	7422010060100	Timplar	h-om	14,1720	57,66	817,158
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,4975	45,00	2 992,387
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,5564	45,00	4 120,037
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,4500	45,00	1 100,250
		Total manopera				63 313

Materiale:

1.	10028112363049 03	Panouri "Sandwich" 100mm	m2	35,3002	410,00	14 473,082
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8240	10,00	18,240
3.	10228731220041 00	Plase sudate Plasa sudate D-10 A3	kg	45,0864	12,00	541,037
4.	10268216261137 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10cm	m2	3,1310	90,00	281,790
5.	12028112363049 03	Panouri "Sandwich" 120mm	m2	137,8387	440,00	60 649,028
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,1425	280,00	2 559,900
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,5571	170,00	604,707
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0274	170,00	4,658
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,8317	6,00	22,990
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0909	3 250,00	295,425
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5932	3 250,00	1 927,900
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0056	3 250,00	18,200
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	950,2000	0,05	47,510
14.	2010237318750	Distantieri	buc	97,4724	0,05	4,874
15.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,3705	1 420,00	526,110
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,6360	115,00	188,140
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	7,4400	950,00	7 068,000

18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	22,6800	1 100,00	24 948,000
19.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din HPL	m2	19,1000	950,00	18 145,000
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	14,0760	115,00	1 618,741
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	10,1000	45,00	454,500
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0051	450,00	2,295
23.	2320166200676	White spirit	kg	7,6635	23,00	176,261
24.	2320187315789	Decofrol	kg	20,7312	6,00	124,387
25.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	15,4530	9,50	146,804
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7110	150,00	106,650
27.	2413217300010	Cleme	buc	4,8450	12,00	58,140
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4782	5,00	2,391
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	63,6494	70,00	4 455,458
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	30,6540	39,00	1 195,506
31.	24302261000001	Fuga	kg	14,2530	19,00	270,807
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	15,3270	29,00	444,483
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,8548	120,00	822,576
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,1615	23,00	49,715
35.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,1500	10,00	61,500
36.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre Pervazuri PVC B-200mm	m	7,5480	190,00	1 434,120
37.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	1,1400	0,60	0,684
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	543,1808	21,00	11 406,797
39.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	205,2648	21,00	4 310,561
40.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3813	650,00	247,845
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 094,5788	1,50	1 641,868
42.	2652102100737	Var hidratat	kg	9,6498	1,55	14,957
43.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	42,7590	11,50	491,728
44.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,1714	1,60	5,074
45.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	48,9353	99,00	4 844,595
46.	2663102100000	Beton	m3	28,4172	875,00	24 865,049
47.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	192,4155	3,00	577,246
48.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,7998	80,00	383,984
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,6640	6,00	147,984
50.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	7,0700	60,00	424,200
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,1745	90,00	915,705
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	25,1990	95,00	2 393,905
53.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	10,8570	9,80	106,399
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	150,0200	10,80	1 620,216
55.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	303,8099	9,80	2 977,337
56.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	5,0400	10,80	54,432
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2160	12,50	15,200
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,6380	12,50	107,977
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,0790	12,50	50,989

60.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2310	12,50	2,888
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	128,9350	14,00	1 805,090
62.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate Teava profil 100x100x5	kg	2 340,0000	12,50	29 250,000
63.	2811106301300	Constructii metalice Tavi din metal - teva profil 80x80x4	kg	340,0000	12,50	4 250,000
64.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati 100x100x5	kg	1 260,0000	12,50	15 750,000
65.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,8000	12,00	9,600
66.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,0000	125,00	625,000
67.	2873122004100	Plase sudate D-5VR1	kg	145,6016	16,50	2 402,425
68.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	1,7556	16,50	28,967
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,5700	19,00	257,830
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6080	35,00	21,280
71.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,4350	35,00	85,225
72.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,3900	38,00	622,820
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,9080	5,20	25,522
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	261,4720	0,25	66,153
75.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,4225	130,00	314,925
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	509,2320	5,50	2 800,776
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	747,9120	0,10	74,791
78.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	238,6800	6,50	1 551,420
79.	2874115837745	Suruburi	buc	241,1300	0,66	159,145
80.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,9080	0,30	1,472
81.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,3900	2,50	40,975
82.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,3900	1,60	26,224
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0818	45,00	3,681
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,8224	35,00	168,784
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,7998	80,00	383,984
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,8450	80,00	387,600
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,4225	80,00	193,800
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,4225	35,00	84,787
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,7998	130,00	623,974
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	33,5986	27,00	907,162
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4908	45,00	22,086
92.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	1,1790	6,00	7,074
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	41,5048	1,57	65,162
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,7700	9,00	15,930
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9430	9,00	35,488
96.	4100126202818	Apa	m3	0,9198	9,00	8,278
97.	442811236304903	Panouri "Sandwich" 120mm acoperis	m2	81,1512	470,00	38 141,064
		Total materiale de constructii				302 579

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,3390	75,00	250,425
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,6695	75,00	125,212

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0832	45,00	3,744
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0303	45,00	1,363
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,2371	45,00	100,671
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	9,7574	75,00	731,805
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5701	25,00	14,253
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,8208	120,00	98,496
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,5200	25,00	38,000
10.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	14,0880	25,00	352,200
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,8910	75,00	66,825
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0076	75,00	0,570
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1010	25,00	2,525
14.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	2,4350	45,00	109,575
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,4800	350,00	5 768,000
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4740	350,00	1 565,900
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,0612	350,00	1 771,420
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0492	250,00	12,300
		Total utilaje de construcții				11 016

Total:

Total	Lei	376 908
Contributii Asigurari Sociale si Medical	22,5 %	14 245
Cheltuieli de transport	4 %	12 103
Cheltuieli de regie	6 %	24 195
Beneficiu de deviz	2 %	8 549
Total		436 000
TVA	20 %	87 201

Total deviz:

523 201

Director

Catalog de prețuri unitare № 1
Lucrari de constructie
(formular desfășurat)

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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			53,550 53,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
2	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			13,950 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
3	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			34,650 33,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,90
4	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I	100 m3			615,600 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,1300	120,00	615,60
		1.2. Fundatie				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3			414,700 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundament FM-1 B15)	m3			1 262,375 248,640
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	910,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2			85,492 59,277

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile (Cofraj)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armatura D10 A3 - 100x100)	kg			19,417 2,531
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate D-5VR1	kg	1,0100	16,50	16,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	45,00	0,03
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D12 A3)	kg			13,759 3,582
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D-6 A1)	kg			15,707 4,504
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate MC-1 - 14buc)	kg			26,445 11,982
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,57	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3			414,700 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundament FM-2 B15)	m3			1 262,345 248,640
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	910,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2			85,493 59,277
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armatura D10 A3 - 100x100)	kg			19,418 2,531
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate D-5VR1	kg	1,0100	16,50	16,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 A1	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	45,00	0,03
16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D12 A3)	kg			13,759 3,582
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa D-6 A1)	kg			15,707 4,504
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 A1	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate MC-1 - 2buc)	kg			26,445 11,982
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,57	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat 50mm)	m3			414,700 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 230,672 216,927

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Fundament din beton B10)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	910,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2			85,492 — 59,277
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Centura beton CM1-B15)	m3			1 252,667 — 299,901
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	923,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,00	1,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	45,00	12,60
23	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Cofraj)	m2			85,492 — 59,277
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
24	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A1 -D6mm)	kg			14,241 — 3,171
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	1,0250	10,80	11,07
25	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A3 D12)	kg			12,005 — 1,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	57,66	1,96
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
26	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Hidroizolare orizontala)	m2			43,268 — 17,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	650,00	20,15
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	10,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		1.3. Constructii din metal				
27	CL01A	(Tavi din metal 100x100x5) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati,	t			14 197,88 6

1	2	3	4	5	6	7
		montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv				1 026,486
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	57,66	830,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	57,66	103,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati 100x100x5	kg	1 000,0000	12,50	12 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,50	11,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	38,00	171,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,60	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	5,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	150,00	33,00
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	10,80	43,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	14,00	49,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	45,00	42,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	350,00	280,00
28	CL03A	(Teava profil 100x100x5) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			14 142,81 3 1 083,513
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	57,66	876,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate Teava profil 100x100x5	kg	1 000,0000	12,50	12 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	35,00	17,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	38,00	152,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,60	6,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	5,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	150,00	18,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	14,00	17,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	45,00	22,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	350,00	315,00
29	CL10B	(Tavi din metal - teva profil 80x80x4) Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi	t			16 434,48 2 2 281,082
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,0000	57,66	1 960,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2811106301300	Constructii metalice Tavi din metal - teva profil 80x80x4	kg	1 000,0000	12,50	12 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	35,00	7,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	38,00	152,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,60	6,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	150,00	67,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,0000	350,00	1 400,00
30	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatirea suprafetei metalice cu peria)	m2			8,142 6,342
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,80
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea cu PF-115 doua	t			851,980 371,330

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, grunduire GF-021 un strat)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea baza coloane C15)	m3			1 252,643 299,902
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	923,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,00	1,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	45,00	12,60
33	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 (Cofraje)	m2			97,742 67,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,20	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	115,00	11,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (podea la baza coloane 50mm)	m2			68,979 39,096
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	170,00	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
		1.4. Pereti si pereti despartitori				
35	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea zidarie)	m3			188,127 183,447
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	9,00	1,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,60
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Betonarea deschideri, Beton B15)	m3			1 252,587 299,900
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	923,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,00	1,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	45,00	12,60
37	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	m2			87,193 52,245

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv (Cofraj)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,20	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	115,00	11,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 250,00	4,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
38	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 (Popi pentru rigle beton)	buc			30,923 24,048
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	45,00	0,45
39	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura D6 AI)	kg			16,912 5,658
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	45,00	0,05
40	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura D-12,14 AII)	kg			14,260 4,031
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	45,00	0,04
41	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (Perete BCA 590x240x200 grosimea 20cm)	m3			1 653,271 223,045
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	57,66	196,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	1 420,00	1 384,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,50	13,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	1,55	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	170,00	12,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	9,00	1,06
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	0,60	1,80
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,66	1,98
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	45,00	8,10
42	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu	m2			183,814

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (Tencuiala grosimea 3cm, pe plasa metalica)				128,820
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	12,50	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,50	15,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,55	2,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	170,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,50	6,27
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	9,80	23,03
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	75,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	75,00	0,30
43	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Perete din panouri Sandwich - 120mm)	m2			673,876 77,475
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
	1202811236304903	Panouri "Sandwich" 120mm	m2	1,0200	440,00	462,26
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	21,00	69,22
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	17,00
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	70,00	12,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Perete din panouri Sandwich - 100mm)	m2			642,359 77,475
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
	1002811236304903	Panouri "Sandwich" 100mm	m2	1,0200	410,00	430,75
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	21,00	69,22
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	17,00
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	70,00	12,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
45	CK27B	Glasvanduri din profile HPL la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori in blocuri sanitare)	m2			1 019,396 45,622
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din HPL	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,01
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	70,00	11,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	120,00	6,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,57	0,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,50
46	47	Detalii Sandwich	buc			0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
47	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Vata minerala grosimea 10cm, la colturi panouri Sandwich)	m2			156,744 5,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	102682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10cm	m2	1,0100	90,00	90,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,60	0,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	45,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	45,00	0,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
48	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Vata minearala 2cm la rosturi intre panouri acoperis si perete Sandwich)	m2			126,437 5,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	60,00	60,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,60	0,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,50	14,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	45,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	45,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.5. Acoperisul				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Acoperis din panouri sandwich 120mm)	m2			663,813 82,692
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	442811236304903	Panouri "Sandwich" 120mm acoperis	m2	1,0200	470,00	488,99
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	21,00	55,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,50	19,89
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,10	0,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	70,00	12,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	75,00	3,75
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			236,016 20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	130,00	33,15
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	75,00	1,12
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			230,618 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,00	102,74
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,93
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	130,00	26,78
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	80,00	16,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Pardosele				
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pat pietris)	m3			414,700 — 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
53	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 (Cherramzitobeton)	m3			1 179,232 — 251,241
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	905,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	45,00	11,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Strat sapa grosimea 5cm)	m2			68,976 — 39,096
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	170,00	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
55	CG01A1 K=4	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 (Strat sapa - diferenta in plus fiecare 0,5x4=2cm adaugator)	m2			45,746 — 26,664
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	12,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	170,00	4,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	75,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,45
56	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudata D-5 VR-1)	kg			19,417 — 2,531
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate D-5VR1	kg	1,0100	16,50	16,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	45,00	0,03
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (modelul va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			275,830 — 140,985
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	99,00	101,97
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,50	10,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	75,00	3,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Usi (U-1=2buc; U-2=4buc, U-3=3buc; U-4=7buc)				
58	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			1 220,546 51,205
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,01
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	70,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	120,00	23,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,57	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,50
59	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			269,655 143,137
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
		1.8. Ferestre (FR-1=2buc; FR-2=2buc; FR-3=1buc; FR-4=1buc)				
60	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 (FR-2;FR-3)	m2			1 050,073 41,206
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,01
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	70,00	32,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,57	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,50
61	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (FR-1;FR-4)	m2			1 090,239 53,061
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	70,00	49,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,57	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,50
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Pervazuri PVC B-200mm)	m			215,327 19,745
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre Pervazuri PVC B-200mm	m	1,0000	190,00	193,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,75
		1.9. Lucrari diferite				
		1.9.1. Scara SC-1 (2buc)				
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			414,700 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 230,691 ----- 216,927
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	910,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
65	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudate D-10 A3)	kg			14,872 ----- 2,531
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	1022873122004100	Plase sudate Plasa sudate D-10 A3	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm Armatura D6 AI	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	45,00	0,03
		1.9.2. Pereu b=1.0m				
66	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			414,700 ----- 44,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
67	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Pereu beton B12.5)	m3			1 230,676 ----- 216,927
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	875,00	910,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
68	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			97,883 ----- 67,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,20	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	115,00	11,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72