

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat DETS Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 544 880,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament. Plan fundatii (Plansa 3;4)				
1	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,98	36,10 0,00	35,38 0,00
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,72	5 023,88 255,19	3 617,19 183,74
3	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	6,20	70,51 70,51	437,16 437,16
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	46,00	47,32 0,00	2 176,72 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,62	316,19 0,00	196,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	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	19,00	32,88 31,48	624,67 598,07
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,94	890,19 216,14	3 507,34 851,61
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,94	1 664,12 285,80	1 564,27 268,65
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv in fundatii izolate	kg	87,04	27,33 3,32	2 379,07 288,59
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	449,54	26,66 2,64	11 985,46 1 188,63
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	134,00	108,02 50,36	14 474,01 6 748,78
12	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 B15	m3	29,65	1 387,01 184,67	41 124,75 5 475,40
13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	68,00	17,20 1,68	1 169,31 114,16
14	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase	m2	68,00	63,92 20,15	4 346,26 1 369,90

1	2	3	4	5	6	7
		modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Linocrom 1 strat				
15	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat b=50mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2	68,00	162,36 6,72	11 040,55 456,63
16	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu membrana pentru fundatii Izoflex, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	68,00	78,76 5,88	5 355,73 399,55
17	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	12,40	219,95 75,55	2 727,33 936,77
		Total Lucrari de terasament. Plan fundatii (Plansa 3;4) Inclusiv salariu				106 761,24 19 317,64
		2. Fundatie FM-1 (plansa 5)				
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,40	890,47 216,15	356,19 86,46
19	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	4,20	108,39 50,36	455,24 211,53
20	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv in fundatii izolate	kg	2,10	27,33 3,32	57,39 6,97
21	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	86,80	26,66 2,64	2 314,21 229,49
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	1,42	1 386,97 184,67	1 969,50 262,23

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15				
		Total Fundatie FM-1 (plansa 5) Inclusiv salariu				5 152,53 796,68
		3. Plan grinzi, cota-0.100 (plansa 6)				
23	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	46,40	25,37 2,31	1 177,21 107,11
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	15,76	115,24 54,56	1 816,23 859,88
25	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	146,90	27,90 2,98	4 098,14 437,75
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	3,15	1 458,21 222,43	4 593,37 700,65
		Total Plan grinzi, cota-0.100 (plansa 6) Inclusiv salariu				11 684,95 2 105,39
		4. Stilp St-1 (plansa 7)				
27	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	86,40	114,94 54,56	9 931,20 4 714,07
28	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	202,60	25,37 2,31	5 140,13 467,67
29	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	521,60	27,90	14 551,39

1	2	3	4	5	6	7
		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			2,98	1 554,32
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	8,64	1 458,12 222,44	12 598,19 1 921,89
		Total Stilp St-1 (plansa 7) Inclusiv salariu				42 220,91 8 657,95
		5. Planseu+2.900 (plansa 10)				
31	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	16,00	26,74 18,89	427,79 302,19
32	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2	92,00	103,88 35,67	9 556,75 3 282,06
33	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	155,14	92,06 41,97	14 281,70 6 511,22
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, A-I si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,00	27,81 2,90	3 337,62 347,52
35	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	2 320,50	27,48 2,56	63 762,07 5 940,90

1	2	3	4	5	6	7
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	20,84	1 458,10 222,44	30 386,71 4 635,67
		Total Planseu+2.900 (plansa 10) Inclusiv salariu				121 752,64 21 019,56
		6. Planseu +5.900 (plansa 13)				
37	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	16,00	26,74 18,89	427,79 302,19
38	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	157,80	92,09 41,97	14 531,98 6 622,87
39	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, A-I si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	115,90	27,81 2,90	3 223,62 335,67
40	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	2 127,20	27,48 2,56	58 450,48 5 446,02
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	21,50	1 458,11 222,44	31 349,33 4 782,48
		Total Planseu +5.900 (plansa 13) Inclusiv salariu				107 983,20 17 489,23
		7. Scara monolita (plansa 14)				
42	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv	m2	12,00	92,07 41,97	1 104,85 503,64

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile				
43	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, A-I și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,10	27,81 2,90	531,23 55,32
44	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	182,50	27,48 2,56	5 014,52 467,21
45	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,00	1 458,36 222,44	1 458,36 222,44
		Total Scara monolita (plansa 14) Inclusiv salariu				8 108,96 1 248,61

		Total	lei	403 664,43
		Asigurări sociale	24,00 %	16 952,41
		Transportarea materialelor	3,00 %	9 472,88
		Total	100,00 +	430 089,72
		Cheltuieli de regie	2,50 %	10 752,24
		Total	100,00 +	440 841,96
		Beneficiu de deviz	3,00 %	13 225,26
		Total	100,00 +	454 067,22
		TVA	20,00 %	90 813,45
		Total deviz:		544 880,67
		Inclusiv salariu		70 635,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie in cadrul
TO Alunelul subordonat DETS
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 544 880,67 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	412,275	41,97	17 303,18
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	381,274	41,97	16 002,07
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	452,975	41,97	19 011,36
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	154,71	41,97	6 493,19
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	45,56	41,97	1 912,15
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,067	41,97	1 303,88
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,91	41,97	7 592,81
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,378	41,97	183,74
9.	9312040019600	Sapator	h-om	19,84	41,97	832,68
		Total manopera				70 635,06

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	13,64	130,00	1 773,20
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,794	250,00	1 198,50
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,003	250,00	0,75
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	3,178	250,00	794,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,446	190,00	654,74
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,087	7 900,00	687,30
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,009	7 900,00	7 971,10
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,535	7 900,00	4 226,50
9.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,46	7 900,00	3 634,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	1 648,858	5,00	8 244,28
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	29,144	180,00	5 245,92
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	42,242	180,00	7 603,56
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	149,60	0,95	142,12
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,074	950,00	70,30
15.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	20,40	37,20	758,88
16.	2320187315789	Decofrol	kg	67,836	36,00	2 442,10
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	21,42	11,00	235,62
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,20	28,00	3 141,60
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	112,20	28,00	3 141,60
20.	25213026029028	Polistiren extrudat b=50mm	m2	68,68	105,00	7 211,40
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	819,696	1,40	1 147,58
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,84	5,00	214,20
23.	26631021000002	Beton B15	m3	90,37	1 100,00	99 407,00
24.	26821326004709	Membrane bituminoase- Linocrom	m2	85,68	30,00	2 570,40
25.	26821326016268	Membrana p-u fundatii Izoflex	m2	74,80	25,00	1 870,00

26.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	607,968	22,50	13 679,27
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 980,915	22,50	134 570,60
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,018	20,50	246,36
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	61,791	20,50	1 266,72
30.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	12,80	3,50	44,80
31.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,173	22,50	183,89
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,278	18,50	449,15
33.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	4,60	1,65	7,59
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	169,59	1,20	203,50
35.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,60	0,12	0,55
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	169,59	0,12	20,35
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,827	25,00	70,69
38.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,184	17,00	3,13
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,959	23,50	398,54
40.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,90	14,00	26,60
41.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	14,079	14,00	197,12
42.	4100126202818	Apa	m3	0,47	14,00	6,58
		Total materiale de construcții				315 762,59

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	460,00	3,00	1 380,00
2.	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	11,56	10,50	121,38
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,252	14,00	3,53
4.	2922140007000	Macara	h-ut	21,31	250,00	5 327,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	2,72	18,00	48,96
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	10,296	260,00	2 676,96
7.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,798	290,00	231,42
8.	2952260003557	Buldozer, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,606	290,00	755,74
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	54,324	3,60	195,55
10.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	1,41	30,00	42,30
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,012	45,00	90,54
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,448	17,00	41,62
13.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	17,394	240,00	4 174,56
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	8,372	260,00	2 176,72
		Total utilaje de construcții				17 266,78

Total	lei	403 664,43
Asigurări sociale	24,00 %	16 952,41
Transportarea materialelor	3,00 %	9 472,88
Total	100,00 +	430 089,72
Cheltuieli de regie	2,50 %	10 752,24
Total	100,00 +	440 841,96
Beneficiu de deviz	3,00 %	13 225,26
Total	100,00 +	454 067,22
TVA	20,00 %	90 813,45

Total deviz:

544 880,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie in cadrul TO
Alunelul subordonat DETS Botanica**Investitor DETS Sectorul Botanica****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 terasament. Plan fundatii (Plansa 3;4)				
1	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			36,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	290,00	36,10
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 023,88 255,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	41,97	255,19
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	250,00	1,04
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	260,00	3 718,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	290,00	1 049,64
3	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			70,51 70,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,68	41,97	70,51
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			47,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	260,00	47,32
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			316,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	290,00	316,19
6	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			32,88 31,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	41,97	31,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	14,00	1,40
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			890,19 216,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	41,97	199,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	190,00	150,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	250,00	183,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	14,00	3,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	30,00	9,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	240,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 664,12 285,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	41,97	285,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	250,00	1 275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	14,00	7,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	45,00	96,32
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv in fundatii izolate	kg			27,33 3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,66 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
11	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			108,02 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,50	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	18,50	1,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 900,00	27,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
12	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 B15	m3			1 387,01 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	240,00	60,00
13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			17,20 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,15	28,00	4,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	950,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,10	0,95	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,30	37,20	11,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	14,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	17,00	0,02
14	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Linocrom 1 strat	m2			63,92 20,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,33	41,97	13,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	26821326004709	Membrane bituminoase- Linocrom	m2	1,20	30,00	37,80
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30	11,00	3,46
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,17	10,50	1,78

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	18,00	0,72
15	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat b=50mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2			162,36 6,72
	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,16	41,97	6,72
	25213026029028	Polistiren extrudat b=50mm	m2	1,01	105,00	106,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,33	5,00	1,65
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,65	28,00	46,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	950,00	0,52
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,10	0,95	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01	17,00	0,17
16	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu membrana pentru fundatii Izoflex, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			78,76 5,88
	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,14	41,97	5,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	28,00	42,00
	26821326016268	Membrana p-u fundatii Izoflex	m2	1,10	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30	5,00	1,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	950,00	0,47
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	0,95	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	14,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	17,00	0,42
17	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			219,95 75,55
	9312040019600	Sapator	h-om	1,60	41,97	67,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	41,97	8,39
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,10	130,00	143,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,40
		2. Fundatie FM-1 (plansa 5)				
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			890,47 216,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	41,97	199,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	190,00	151,05
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	250,00	183,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	14,00	3,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,15
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	30,00	9,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	240,00	60,00
19	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			108,39 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,50	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	18,50	1,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 900,00	28,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv in fundatii izolate	kg			27,33 3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	41,97	3,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,16
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			26,66

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
22	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 B15	m3			1 386,97 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 138,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	240,00	60,00
		3. Plan grinzi, cota-0.100 (plansa 6)				
23	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,37 2,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	41,97	2,31
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			115,24 54,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	41,97	46,17
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	22,50	1,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,50	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	18,50	0,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	180,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	8,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 900,00	12,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
25	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	kg			27,90 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	41,97	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 458,21 222,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,88
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	14,00	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00
		4. Stilp St-1 (plansa 7)				
27	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			114,94 54,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	41,97	46,17

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	22,50	1,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,50	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	18,50	0,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	180,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 900,00	11,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
28	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,37 2,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	41,97	2,31
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
29	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	kg			27,90 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	41,97	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 458,12 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	69,99
		5. Planseu+2.900 (plansa 10)				
31	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			26,74 18,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	3,50	1,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	250,00	2,50
32	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2			103,88 35,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,70	41,97	29,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	7 900,00	1,55
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,005	7 900,00	39,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,01	18,50	0,18
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,05	1,65	0,08
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,05	0,12	0,01
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,002	17,00	0,03
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5,00	3,00	15,00
33	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,06 41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	41,97	35,67
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	18,50	0,55
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, A-I si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,81 2,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	41,97	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
35	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			27,48 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	41,97	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 458,10 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00
		6. Planseu +5.900 (plansa 13)				
37	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			26,74 18,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	3,50	1,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	250,00	2,50
38	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,09 41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	41,97	35,67
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	18,50	0,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
39	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, A-I si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,81 2,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	41,97	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
40	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			27,48 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	41,97	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 458,11 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00
		7. Scara monolita (plansa 14)				
42	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,07 41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	41,97	35,67
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,12	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	23,50	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	18,50	0,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 900,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
43	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, A-I si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,81 2,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	41,97	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	41,97	0,17
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
44	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			27,48 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	41,97	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 458,36 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,60	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.