

Lucrari de constructie in cadrul TO Poienita Vesela subordonat DETS Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 507 193,49 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 4;5;6;7)				
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	3,50	36,29 0,00	127,02 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	2,26	5 023,95 255,18	11 354,13 576,71
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	14,90	70,51 70,51	1 050,59 1 050,59
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	217,00	47,32 0,00	10 268,44 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,84	316,24	265,64

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
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	59,60	32,88 31,48	1 959,50 1 876,06
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	12,20	893,17 216,15	10 896,71 2 636,97
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	3,20	1 664,12 285,82	5 325,17 914,61
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	300,50	27,33 3,32	8 213,58 996,33
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	2 511,62	26,66 2,64	66 963,81 6 641,00
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	72,60	107,97 50,36	7 838,71 3 656,42
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... B 15	m3	92,98	1 392,66 184,67	129 489,59 17 170,43
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	m2	120,00	17,20 1,68	2 064,14 201,46

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				
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	120,00	53,84 20,15	6 460,27 2 417,47
15	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat b=50 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2	120,00	162,37 6,72	19 484,00 805,82
16	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu membrana pentru fundatii Izoflex, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	120,00	78,76 5,88	9 451,30 705,10
17	CG32A	Umpluturi in strat-uri compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	24,00	214,45 75,55	5 146,71 1 813,11
		Total Lucrari de terasament. Plan fundatii (Plansa 4;5;6;7) Inklusiv salariu				296 359,31 41 462,08
		2. Stilp St-1 (plansa 7)				
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, 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	336,00	114,94 54,56	38 621,35 18 332,49
19	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I , pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	788,00	25,37 2,31	19 992,23 1 818,98
20	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	2 029,00	27,90 2,98	56 603,76 6 046,16
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	33,60	1 458,08	48 991,57

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15			222,44	7 474,02
		Total Stilp St-1 (plansa 7) Inclusiv salariu				164 208,91 33 671,65
		3. Planseu +2.900; (plansa 10)				
22	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	68,00	26,74 18,89	1 818,08 1 284,28
23	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	278,00	103,92 35,67	28 890,00 9 917,51
24	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	404,26	92,06 41,97	37 216,49 16 966,79
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pana la 8 mm AI, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	328,40	27,81 2,90	9 133,85 951,04
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 624,60	27,48 2,56	182 028,69 16 960,12
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	60,32	1 458,09 222,44	87 952,20 13 417,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseu +2.900; (plansa 10) Inclusiv salariu				347 039,31 59 497,38
		4. Planseu +5.900; (plansa 13)				
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	68,00	26,74 18,89	1 818,08 1 284,28
29	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	437,76	92,08 41,97	40 308,80 18 372,79
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A1, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	353,20	27,81 2,90	9 823,66 1 022,85
31	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 260,70	27,48 2,56	172 029,52 16 028,47
32	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	64,26	1 458,08 222,44	93 696,30 14 294,06
		Total Planseu +5.900; (plansa 13) Inclusiv salariu				317 676,36 51 002,45
		5. Scara monolita (plansa 14)				
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	28,00	92,07 41,97	2 577,99 1 175,16
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	36,00	27,81 2,90	1 001,28 104,25

1	2	3	4	5	6	7
		AI, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	237,59	27,48 2,56	6 528,53 608,27
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	2,00	1 457,82 222,44	2 915,63 444,88
		Total Scara monolita (plansa 14)				13 023,43
		Inclusiv salariu				2 332,56

		Total	lei	1 138 307,32
		Asigurari sociale	24,00 %	45 111,87
		Transportarea materiale	2,00 %	17 914,69
		Total	100,00 +	1 201 333,88
		Cheltuieli de regie	2,50 %	30 033,35
		Total	100,00 +	1 231 367,23
		Beneficiu de deviz	2,00 %	24 627,35
		Total	100,00 +	1 255 994,58
		TVA	20,00 %	251 198,91
		Total deviz:		1 507 193,49
		Inclusiv salariu		187 966,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie in cadrul
TO Poienita Vesela subordonat
DETS Botanica**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 507 193,49 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	1 206,743	41,97	50 647,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 155,749	41,97	48 506,80
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 303,717	41,97	54 717,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	117,03	41,97	4 911,75
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	80,40	41,97	3 374,39
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,524	41,97	3 841,26
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	471,279	41,97	19 779,56
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,741	41,97	576,71
9.	9312040019600	Sapator	h-om	38,40	41,97	1 611,65
		Total manopera				187 966,12

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	26,40	125,00	3 300,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,32	250,00	4 080,00
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,009	250,00	2,25
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	8,978	250,00	2 244,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,733	190,00	1 849,27
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,092	7 900,00	726,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,767	7 900,00	13 959,30
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,552	7 900,00	12 260,80
9.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	1,39	7 900,00	10 981,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	4 865,275	5,00	24 326,37
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	57,66	180,00	10 378,80
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	113,103	180,00	20 358,54
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	264,00	0,95	250,80
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,132	950,00	125,40
15.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	36,00	37,20	1 339,20
16.	2320187315789	Decofrol	kg	153,434	36,00	5 523,63
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	37,80	11,00	415,80
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	198,00	28,00	5 544,00
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	198,00	28,00	5 544,00
20.	25213026029021	Placi polistiren-extrudat b=50 mm	m2	121,20	105,00	12 726,00
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 315,621	1,40	3 241,87
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	75,60	5,00	378,00
23.	26631021000001	Beton B15	m3	265,843	1 100,00	292 427,30
24.	2682132600470	Linocrom 1 strat	m2	151,20	22,00	3 326,40
25.	26821326016261	Membrana pentru fundatii Izoflex	m2	132,00	25,00	3 300,00
26.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1 851,252	22,50	41 653,17
27.	27106022000000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	18 105,097	22,50	407 364,68
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	20,43	20,50	418,81

29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	186,816	20,50	3 829,72
30.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	54,40	3,50	190,40
31.	2873116829070	Chingi metalice	kg	26,88	22,50	604,80
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	43,089	18,50	797,15
33.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	13,90	1,60	22,24
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	383,586	1,20	460,30
35.	2874115840479	Piulita M12	buc	13,90	0,12	1,67
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	383,586	0,12	46,03
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,393	25,00	159,82
38.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,556	17,00	9,45
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	38,359	23,50	901,44
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,96	14,00	83,44
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	39,927	14,00	558,98
42.	4100126202818	Apa	m3	1,60	14,00	22,40
		Total materiale de construcții				895 734,53

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 390,00	3,00	4 170,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	20,40	10,50	214,20
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,444	14,00	6,22
4.	2922140007000	Macara	h-ut	62,081	250,00	15 520,25
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,80	18,00	86,40
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	32,318	260,00	8 402,68
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,354	290,00	392,66
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	8,181	290,00	2 372,49
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	159,216	3,60	573,18
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,965	30,00	118,95
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,848	45,00	308,16
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,32	17,00	73,44
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	50,415	240,00	12 099,60
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,494	260,00	10 268,44
		Total utilaje de construcții				54 606,67

Total	lei	1 138 307,32
Asigurari sociale	24,00 %	45 111,87
Transportarea materiale	2,00 %	17 914,69
Total	100,00 +	1 201 333,88
Cheltuieli de regie	2,50 %	30 033,35
Total	100,00 +	1 231 367,23
Beneficiu de deviz	2,00 %	24 627,35
Total	100,00 +	1 255 994,58
TVA	20,00 %	251 198,91

Total deviz:

**1 507 193,
49**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie in cadrul TO
Poienita Vesela subordonat DETS Botanica**

Investitor DETS 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 4;5;6;7)				
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			36,29 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	290,00	36,29
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			5 023,95 255,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	41,97	255,18
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	250,00	1,00
	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	1 049,77
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			316,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	290,00	316,24
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			893,17 216,15
	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	265,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	190,00	151,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	250,00	183,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	14,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
	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
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 664,12 285,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	41,97	285,82
	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	96,30
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
	27106022000000	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 refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,97 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	0,12
	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	0,08	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	27,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 900,00	3,92
	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... B 15	m3			1 392,66 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	26631021000001	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,42
	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, inclinte 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	0,05
	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	m2			53,84

1	2	3	4	5	6	7
		sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Linocrom 1 strat				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
	2682132600470	Linocrom 1 strat	m2	1,20	22,00	27,72
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30	11,00	3,46
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,17	10,50	1,78
	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=50 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2			162,37 6,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,16	41,97	6,72
	25213026029021	Placi polistiren-extrudat b=50 mm	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	Izolator hidrofug	h-om	0,14	41,97	5,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	28,00	42,00
	26821326016261	Membrana pentru 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			214,45 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	125,00	137,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,40
		2. Stilp St-1 (plansa 7)				
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, 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
	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	0,70
	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	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 900,00	11,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	240,00	4,80
19	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm A-I , 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
20	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	kg			27,90 2,98

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	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
21	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			1 458,08 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000001	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,32
	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
		3. Planseu +2.900; (plansa 10)				
22	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
23	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			103,92 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	1,59
	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	1,60	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
24	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			92,06 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	0,12
	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	0,71
	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	7,89
	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
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pana la 8 mm AI, si montate in placi, la inaltime 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

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
26	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere 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			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	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, 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
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 458,09 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000001	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare și 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
		4. Planșeu +5.900; (planșa 13)				
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee 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
29	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,08 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 oțel pentru construcții	kg	0,03	23,50	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	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
30	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm A1, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile 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	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A-I	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, 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
31	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere 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			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	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, 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

1	2	3	4	5	6	7
32	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			1 458,08 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000001	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,32
	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
		5. Scara monolita (plansa 14)				
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			92,07 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
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm AI, si montate in placi, la inaltime 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 inaltime 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
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			1 457,82 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	41,97	203,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	41,97	18,89
	26631021000001	Beton B15	m3	1,025	1 100,00	1 161,05
	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.