

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 468 160,57 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 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	0,980	24,898 0,000	24,400 0,000
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	0,720	3 935,639 350,604	2 833,660 252,435
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	6,200	96,869 96,869	600,587 600,587
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	46,000	40,040 0,000	1 841,840 0,000
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	0,620	218,065 0,000	135,200 0,000
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	19,000	44,495	845,405

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			43,245	821,655
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	3,940	1 022,966 296,949	4 030,487 1 169,979
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,940	1 908,412 392,640	1 793,907 369,082
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	87,040	21,220 4,555	1 846,982 396,470
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	449,540	19,068 3,633	8 571,636 1 632,989
11	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	134,000	112,617 69,192	15 090,685 9 271,728
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	29,650	1 183,763 253,704	35 098,586 7 522,324
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	68,000	12,744 2,306	866,575 156,835
14	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2	68,000	66,234 27,677	4 503,898 1 882,022

1	2	3	4	5	6	7
		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=50 mm., lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2	68,000	107,618 9,226	7 318,015 627,341
16	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu membrana pentru fundatii Izoflex, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	68,000	85,995 8,072	5 847,653 548,923
17	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	12,400	132,538 103,788	1 643,471 1 286,971
		Total Lucrari de terasament. Plan fundatii (Plansa 3;4) Inclusiv salariu				92 892,987 26 539,341
		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	0,400	1 022,730 296,950	409,092 118,780
19	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	4,200	112,967 69,192	474,460 290,607
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	2,100	21,219 4,558	44,560 9,571
21	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	86,800	19,067 3,632	1 655,043 315,285
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	1,420	1 183,585 253,704	1 680,690 360,260

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15				
		Total Fundatie FM-1 (plansa 5) Inclusiv salariu				4 263,845 1 094,503
		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 inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	46,400	19,571 3,171	908,108 147,148
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	15,760	118,323 74,958	1 864,777 1 181,338
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	146,900	19,892 4,094	2 922,148 601,394
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	3,150	1 259,210 305,580	3 966,513 962,576
		Total Plan Grinzi, cota-0.100 (plansa 6) Inclusiv salariu				9 661,546 2 892,456
		4. Stilpi 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	86,400	118,048 74,958	10 199,352 6 476,371
28	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi,	kg	202,600	19,571 3,171	3 965,145 642,505

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	521,600	19,892 4,094	10 375,757 2 135,380
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	8,640	1 259,151 305,598	10 879,065 2 640,367
		Total Stilpi St-1 (plansa 7) Inclusiv salariu				35 419,319 11 894,623
		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	16,000	33,197 25,947	531,152 415,152
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	92,000	99,758 49,011	9 177,698 4 509,012
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	155,140	92,842 57,660	14 403,528 8 945,373
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,000	21,007 3,979	2 520,785 477,425

1	2	3	4	5	6	7
35	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	2 320,500	19,315 3,517	44 821,258 8 161,831
36	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	20,840	1 259,133 305,598	26 240,322 6 368,662
		Total Planseu +2.900; (plansa 10) Inclusiv salariu				97 694,743 28 877,455
		6. Planseu +5.900; (plansa 13)				
37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,000	33,197 25,947	531,152 415,152
38	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	157,800	92,874 57,660	14 655,463 9 098,748
39	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm AI, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	115,900	21,007 3,979	2 434,736 461,164
40	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	2 127,200	19,315 3,517	41 087,397 7 481,961
41	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	21,500	1 259,143 305,598	27 071,583 6 570,358

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseu +5.900; (plansa 13) Inclusiv salariu				85 780,331 24 027,383
		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 sustinerile	m2	12,000	92,855 57,660	1 114,261 691,920
43	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,100	21,005 3,979	401,204 75,996
44	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	182,500	19,314 3,517	3 524,824 641,871
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	1,000	1 259,323 305,598	1 259,323 305,598
		Total Scara monolita (plansa 14) Inclusiv salariu				6 299,612 1 715,385

		Total	lei	332 012,38
		Asigurari sociale	24,00 %	23 289,88
		Cheltueli de transport	3,00 %	6 465,36
		Total	100,00 +	361 767,62
		Cheltueli de regie	4,70 %	17 003,07
		Total	100,00 +	378 770,69
		Beneficiu de deviz	3,00 %	11 363,12
		Total	100,00 +	390 133,81
		TVA	20,00 %	78 026,76
		468 160,57		
		Total deviz: Inclusiv salariu		97 041,15

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat DETS Botanica

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 468 160,57 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	412,275	57,66	23 771,778
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	381,274	57,66	21 984,257
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	452,975	57,66	26 118,539
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	154,710	57,66	8 920,579
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	45,560	57,66	2 626,989
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,067	57,66	1 791,324
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,910	57,66	10 431,271
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,378	57,66	252,435
9.	9312040019600	Sapator	h-om	19,840	57,66	1 143,974
		Total manopera				97 041,15

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	13,640	25,00	341,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,794	275,00	1 318,350
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,003	275,00	0,825
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,193	275,00	878,075
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,462	191,00	661,242
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,087	7 340,00	638,580
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,009	7 340,00	7 406,060
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,535	7 340,00	3 926,900
9.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,460	7 340,00	3 376,400
10.	2010237318750	Distantieri	buc	1 648,858	0,10	164,887
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	29,144	65,00	1 894,360
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	42,242	65,00	2 745,730
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	149,600	5,50	822,800
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,074	550,00	40,700
15.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	20,400	18,50	377,400
16.	2320187315789	Decofrol	kg	67,836	14,20	963,271
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	21,420	9,80	209,916
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,200	28,40	289,680
19.	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatii Izoflex	kg	102,000	28,40	2 896,800
20.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	112,200	28,40	3 186,480
21.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	68,680	42,20	2 898,296
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	823,754	1,31	1 079,118
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,840	6,20	265,608
24.	2663102100000.1	Beton B15	m3	90,529	800,00	72 423,200
25.	2682132600470.1	Membrane bituminoase Linocrom 1 strat	m2	85,680	27,00	2 313,360

26.	2682132601626	Carton bitumat	m2	74,800	24,00	1 795,200
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	607,968	16,00	9 727,488
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 980,915	14,80	88 517,543
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,018	25,00	300,450
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	61,791	25,00	1 544,775
31.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	12,800	0,20	2,560
32.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,173	22,50	183,892
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,278	25,00	606,950
34.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	4,600	6,20	28,520
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	169,590	5,80	983,622
36.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,600	0,80	3,680
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	169,590	0,40	67,836
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,827	0,21	0,595
39.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,184	0,25	0,046
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,959	25,00	423,975
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,900	12,50	23,750
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,101	12,50	176,262
43.	4100126202818	Apa	m3	0,470	12,50	5,875
Total materiale de construcții						215 512,05

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	460,000	0,20	92,000
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,560	5,00	57,800
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,252	15,00	3,780
4.	2922140007000	Macara	h-ut	21,310	350,00	7 458,500
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,720	15,00	40,800
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,296	200,00	2 059,200
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,798	200,00	159,600
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,606	200,00	521,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	54,324	15,00	814,860
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,410	70,00	98,700
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,012	50,00	100,600
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,448	50,00	122,400
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	17,394	350,00	6 087,900
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,372	220,00	1 841,840
Total utilaje de construcții						19 459,18

Total	lei	332 012,38
Asigurari sociale	24,00 %	23 289,88
Cheltueli de transport	3,00 %	6 465,36
Total	100,00 +	361 767,62
Cheltueli de regie	4,70 %	17 003,07
Total	100,00 +	378 770,69
Beneficiu de deviz	3,00 %	11 363,12
Total	100,00 +	390 133,81
TVA	20,00 %	78 026,76

Total deviz:

468 160,57

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat 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 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			24,898 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	200,00	24,898
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			3 935,639 350,604
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,604
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	275,00	1,146
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	200,00	2 860,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	200,00	723,889
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			96,869 96,869
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	57,66	96,869
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,040 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,00	40,040
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			218,065 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,065
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			44,495 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
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			1 022,966 296,949
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,885
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,31	248,645
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	191,00	152,364
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	275,00	202,341
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,426
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	70,00	22,741
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 908,412 392,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,640

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	275,00	1 402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,50	6,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,021
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			21,220 4,555
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
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			19,068 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
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			112,617 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 340,00	25,690
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 340,00	3,670
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
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			1 183,763 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	832,297
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,269
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,494
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			12,744 2,306
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	28,40	4,260
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	550,00	0,024
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	5,50	0,550
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	18,50	5,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,003
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,050
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			66,234 27,677
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	57,66	19,028
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Linocrom 1 strat	m2	1,2000	27,00	34,020
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,80	3,087
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	5,00	0,850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
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			107,618 9,226
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	57,66	9,226
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	42,20	42,622
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	6,20	2,046
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	28,40	46,860
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	550,00	0,299
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,50	6,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,015
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,500
16	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu membrana pentru fundatii Izoflex, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			85,995 8,072
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	57,66	8,072
	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatii Izoflex	kg	1,5000	28,40	42,600
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	24,00	26,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,20	1,860
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	550,00	0,275
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	5,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	15,00	0,037
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,250
17	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			132,538 103,788
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	25,00	27,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
		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			1 022,730 296,950
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,885
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,065
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,31	248,645
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	191,00	152,322
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	275,00	202,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,438
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	70,00	22,750
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
19	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			112,967 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 340,00	26,214
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 340,00	3,495
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
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			21,219 4,558
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,338
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,396
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
21	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			19,067 3,632
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 183,585 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	832,113
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	12,50	1,268
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		3. Plan Grinzi, cota-0.100 (plansa 6)				
23	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,571 3,171
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,171
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
24	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			118,323 74,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,50	1,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,625
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	65,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,452
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 340,00	11,178
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,996
25	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,892 4,094
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
26	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			1 259,210 305,580
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,938
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	844,698
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	12,50	1,932
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000
		4. Stâlpi St-1 (plansa 7)				
27	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala	m2			118,048

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				74,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,50	1,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,625
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	65,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,306
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 340,00	11,044
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
28	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	kg			19,571 3,171
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,171
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
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			19,892 4,094
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
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			1 259,151 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	844,630
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,931
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,992
		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			33,197 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,20	0,080
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 340,00	3,670
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
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			99,758 49,011
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	57,66	40,362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,340
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 340,00	3,670
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	7 340,00	1,436
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	7 340,00	36,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0100	25,00	0,250
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	6,20	0,310
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	0,80	0,040

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	0,25	0,001
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5,0000	0,20	1,000
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			92,842 57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,450
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,333
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,007 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
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			19,315 3,517
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
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			1 259,133 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	844,607
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,931
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,997
		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			33,197 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,20	0,080
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 340,00	3,670
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
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			92,874 57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,450
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,349
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,349
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
39	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,007 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
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			19,315 3,517
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
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			1 259,143 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	844,614
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,931
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000
		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			92,855 57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,21	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,80	1,740
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,450
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,340
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 340,00	7,340
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,20	1,704
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
43	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,005 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,229
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,348
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			19,314 3,517
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,344
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,170

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
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			1 259,323 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	800,00	844,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,925
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 02

Valoarea de deviz 1 113 596,34 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. Finisari Interioare				
		1.1. Tavan				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,400	4,306 1,730	651,898 261,892
2	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	151,400	108,116 88,220	16 368,818 13 356,478
3	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	151,400	24,981 11,532	3 782,080 1 745,945
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,400	4,306 1,730	651,898 261,892
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	151,400	40,538 31,713	6 137,498 4 801,348
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,400	4,306 1,730	651,898 261,892
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	151,400	45,382 31,713	6 870,838 4 801,348

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				35 114,928 25 490,795
		1.2. Pereti				
8	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din BCA cu gr.12cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (apl)	100m2	1,340	23 398,966 5 583,209	31 354,614 7 481,500
9	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	71,400	1 092,332 281,381	77 992,479 20 090,589
10	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	55,600	28,489 3,460	1 584,016 192,354
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	450,700	4,306 1,730	1 940,624 779,621
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	450,700	118,215 98,022	53 279,309 44 178,516
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	394,000	4,306 1,730	1 696,485 681,541
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	394,000	90,224 70,345	35 548,335 27 716,009
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	394,000	24,981 11,532	9 842,413 4 543,608
16	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (de exclus suruburi)	m	94,200	17,735 14,992	1 670,632 1 412,209
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	394,000	40,538 31,713	15 972,120 12 494,922
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	394,000	4,306 1,730	1 696,485 681,541
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	394,000	45,382 31,713	17 880,508 12 494,922

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	56,700	301,681 141,267	17 105,316 8 009,839
		Total Pereti Inclusiv salariu				267 563,336 140 757,171
		1.3. Pardoseli				
		1.3.1. Tip P1				
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)	kg	66,310	22,502 1,730	1 492,079 114,743
22	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,500	1 149,319 334,428	4 022,618 1 170,499
23	CA12C	Prepararea cheramzitobetonului M100 pe santier	m3	4,900	1 181,614 71,498	5 789,909 350,342
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	69,800	66,831 40,362	4 664,769 2 817,268
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	69,800	11,249 6,919	785,186 482,960
26	CG36B	Pardoseli din placi laminat (cl.33 gr.14 mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica	m2	69,800	417,758 89,373	29 159,493 6 238,236

1	2	3	4	5	6	7
		sau egala cu 16 mp				
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				45 914,054 11 174,048
		1.3.2. Tip P2				
27	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3	0,500	775,358 89,372	387,679 44,686
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)	kg	12,350	22,489 1,732	277,739 21,392
29	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,650	1 081,506 265,325	702,979 172,461
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,000	66,829 40,362	868,777 524,706
31	CG01A1 k=2	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 scade	m2	-13,000	22,495 13,838	-292,440 -179,899
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	13,000	132,333 50,741	1 720,332 659,630
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	13,000	312,515 144,150	4 062,695 1 873,950
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				7 727,761 3 116,926
		1.3.3. Tip P4				
34	CG22A	Pardoseli din cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de	m2	68,600	114,981 51,894	7 887,722 3 559,929

1	2	3	4	5	6	7
		16 mp				
35	CG22A4 k=4.5	Pardoseli din cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade	m2	-68,600	54,238 25,947	-3 720,711 -1 779,964
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	68,600	66,828 40,362	4 584,418 2 768,834
37	CG36B	Pardoseli din placi laminat (cl.33 gr.14 mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	68,600	417,756 89,373	28 658,072 6 130,988
		Total Tip P4 Inclusiv salariu				37 409,501 10 679,787
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				91 051,316 24 970,761
		1.4. Timplarii				
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	19,400	1 222,255 46,705	23 711,739 906,069
39	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	m2	24,900	818,452 42,092	20 379,465 1 048,085
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=300	m	19,000	103,120 20,758	1 959,272 394,394
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250	m	19,000	88,814 23,064	1 687,466 438,216
		Total Timplarii				47 737,942

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 786,764
		Total Finisari Interioare Inclusiv salariu				441 467,522 194 005,491
		2. Finisari exterioare				
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	200,000	50,239 43,245	10 047,760 8 649,000
43	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2	200,000	8,275 8,072	1 654,980 1 614,480
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund Betonocontact	m2	171,460	4,306 1,730	738,284 296,603
45	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	171,460	118,215 98,022	20 269,118 16 806,852
46	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	139,940	24,981 11,532	3 495,807 1 613,788
47	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	139,940	90,224 70,345	12 625,986 9 844,119
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	139,940	19,756 6,919	2 764,613 968,284
49	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidroflug, etc.	kg	2,000	26,986 4,036	53,972 8,072
50	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	139,940	93,512 39,209	13 086,039 5 486,868
51	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (облицовка	m2	31,520	407,086 167,214	12 831,350 5 270,585

1	2	3	4	5	6	7
		морозостойкой плиткой)				
52	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (glafuri)	m	59,850	41,329 38,056	2 473,548 2 277,627
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (glafuri)	m2	15,000	19,756 6,919	296,335 103,788
54	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (glafuri)	m2	15,000	93,512 39,209	1 402,680 588,132
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				81 740,472 53 528,198
		3. Scari exterioara				
55	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	10,620	449,522 98,022	4 773,924 1 040,994
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)	kg	33,630	22,498 1,730	756,596 58,179
57	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,840	1 081,273 265,236	3 070,815 753,270
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	35,400	66,830 40,362	2 365,798 1 428,814
59	CG01A1 k=2	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	m2	35,400	22,497 13,838	796,399 489,880
60	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	35,400	312,515 144,150	11 063,032 5 102,910

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				
61	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m	15,000	69,205 63,426	1 038,068 951,390
62	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	504,020	41,317 12,109	20 824,669 6 102,964
		Total Scari exterioara Inclusiv salariu				44 689,301 15 928,401
		4. Acoperis				
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	7,360	10 004,642 1 297,350	73 634,165 9 548,496
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,360	292,419 49,011	2 152,201 360,721
65	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (3.21 m3)	m2	165,000	163,256 17,010	26 937,251 2 806,601
66	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,210	45,918 14,406	147,397 46,243
67	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,210	292,441 49,002	938,736 157,296
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	165,000	23,171 14,415	3 823,154 2 378,475
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica)	m2	165,000	223,961 66,309	36 953,613 10 940,985
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	76,500	41,112 12,109	3 145,086 926,308

1	2	3	4	5	6	7
71	CE06A	Captusiri din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Streasina	m2	47,000	225,652 69,192	10 605,660 3 252,024
72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120	m	35,000	290,172 17,298	10 156,007 605,430
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120	m	38,000	260,820 20,181	9 911,160 766,878
74	CE20A	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv l=2m, 43 buc	m	86,000	290,173 17,298	24 954,884 1 487,628
		Total Acoperis Inclusiv salariu				203 359,314 33 277,085
		5. Pereul				
75	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Strat de fundatie din pietris gr. 50mm)	m3	1,780	395,588 57,077	704,147 101,597
76	DB15D	Imbracaminte din mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat (subif) de 4,0 cm grosime	m2	35,460	94,495 5,766	3 350,782 204,462
		Total Pereul Inclusiv salariu				4 054,929 306,059

		Total	lei	775 311,54
		Asigurari sociale	24,00 %	71 290,86
		Cheltueli de transport	3,00 %	13 920,91
		Total	100,00 +	860 523,31
		Cheltueli de regie	4,70 %	40 444,59
		Total	100,00 +	900 967,90
		Beneficiu de deviz	3,00 %	27 029,05
		Total	100,00 +	927 996,95
		TVA	20,00 %	185 599,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 113 596,34 297 045,24

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat DETS Botanica

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02

Valoarea de deviz 1 113 596,34 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	1 304,010	57,66	75 189,216
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	245,430	57,66	14 151,494
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	909,383	57,66	52 435,024
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,036	57,66	3 288,697
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,808	57,66	161,909
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	120,600	57,66	6 953,796
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	150,000	57,66	8 649,000
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,125	57,66	2 140,628
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	149,040	57,66	8 593,646
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,546	57,66	204,462
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	30,596	57,66	1 764,165
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	127,575	57,66	7 355,975
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	232,440	57,66	13 402,491
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	190,992	57,66	11 012,599
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	33,000	57,66	1 902,780
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	461,260	57,66	26 596,252
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,593	57,66	1 072,072
18.	7212030022700	Sudor	h-om	7,473	57,66	430,893
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	277,800	57,66	16 017,948
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	125,299	57,66	7 224,740
21.	7422010060100	Timplar	h-om	35,892	57,66	2 069,533
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,762	57,66	101,597
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	448,062	57,66	25 835,254
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,861	57,66	280,285
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	160,456	57,66	9 251,892
26.	9312040019600	Sapator	h-om	16,630	57,66	958,886
		Total manopera				297 045,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,227	3,40	38,172
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	146,773	3,75	550,398
3.	1212121212121	apa	m3	2,431	12,50	30,388
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	69,972	625,00	43 732,500
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	11,682	275,00	3 212,550
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,047	275,00	562,925
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,264	275,00	622,600
8.	1421102200229	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	4,405	658,40	2 900,252
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,818	275,00	1 324,950
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,094	191,00	17,954
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,489	191,00	5 441,399
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,839	191,00	1 497,249

13.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	2,626	191,00	501,566
14.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,655	191,00	507,105
15.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	2,040	22,50	45,900
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,017	15,00	525,255
17.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	2,100	5,00	10,500
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,230	7 340,00	23 708,200
19.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,883	7 340,00	6 481,220
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,060	7 340,00	440,400
21.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,074	7 340,00	543,160
22.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	6,845	7 340,00	50 242,300
23.	2010102910000	Cheramzit	m3	0,520	658,40	342,368
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,170	7 340,00	1 247,800
25.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,060	7 340,00	440,400
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 102,000	0,10	210,200
27.	2010237318750	Distantieri	buc	33,687	0,10	3,368
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,024	7 340,00	176,160
29.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	24,900	720,00	17 928,000
30.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,400	1 115,00	21 631,000
31.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	139,784	32,00	4 473,088
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,969	18,00	323,442
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,570	17,30	182,861
34.	23203226000361	Gudron	kg	18,989	18,50	351,297
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,556	25,00	13,900
36.	2413217300010	Cleme	buc	19,380	12,50	242,250
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,445	25,00	11,125
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	22,154	42,00	930,468
39.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	10,400	101,60	1 056,640
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	21,403	102,00	2 183,106
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	279,654	16,34	4 569,545
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	218,160	28,60	6 239,376
43.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,127	28,60	3,632
44.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	171,983	47,12	8 103,839
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,040	41,20	207,648
46.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,819	28,00	1 982,932
47.	24302261000001	Fuga	kg	46,920	16,00	750,720
48.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	64,300	30,63	1 969,509
49.	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,504	32,00	240,128
50.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,935	24,20	119,427
51.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	102,801	18,50	1 901,819
52.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,800	2,60	589,680
53.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	140,075	15,60	2 185,170
54.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,292	15,70	98,784
55.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	8,663	21,00	181,923
56.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	19,380	80,00	1 550,400
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	753,874	9,70	7 312,578
58.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,856	550,00	1 570,800
59.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	17,325	25,00	433,125
60.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 001,072	1,31	1 311,404
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 243,751	1,31	14 729,314
62.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 401,400	1,31	1 835,834
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,060	700,00	42,000
64.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	43,560	12,50	544,500
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	796,524	3,40	2 708,182
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 893,328	2,60	12 722,653
67.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	575,343	8,34	4 798,361
68.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	49,852	135,00	6 730,020
69.	2662102701901.1	BCA gr12cm	m2	121,940	155,00	18 900,700

70.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,495	0,00	0,000
71.	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	3,262	960,00	3 131,520
72.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,299	0,00	0,000
73.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	4,998	550,00	2 748,900
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	21,726	0,00	0,000
75.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	196,020	2,60	509,652
76.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,926	44,20	1 101,729
77.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	32,472	158,00	5 130,576
78.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	59,535	135,00	8 037,225
79.	2670112204051.1	Placi din laminat (cl.33 gr.14mm)	m2	146,773	275,00	40 362,575
80.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	294,300	2,50	735,750
81.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,672	24,00	256,128
82.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	195,442	5,70	1 114,019
83.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	86,625	23,33	2 020,961
84.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	56,752	105,84	6 006,632
85.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	199,237	105,84	21 087,244
86.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,610	23,33	690,801
87.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	6,930	65,00	450,450
88.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	40,698	114,00	4 639,572
89.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	130,861	102,00	13 347,822
90.	2710602000080	Armatura A1	kg	17,420	0,00	0,000
91.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,562	16,00	8,992
92.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,390	22,50	8,775
93.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	16,039	22,50	360,878
94.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	58,380	22,50	1 313,550
95.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,765	25,00	19,125
96.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,122	25,00	28,050
97.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	98,910	2,40	237,384
98.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	19,000	65,00	1 235,000
99.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	76,500	28,50	2 180,250
100.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	504,020	28,50	14 364,570
101.	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor	m	15,000	3,40	51,000
102.	2873122000751	Piese forjate	kg	10,720	0,00	0,000
103.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	25,024	53,60	1 341,286
104.	2873122004100	Plase sudate	kg	113,412	20,00	2 268,240
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,400	25,00	510,000
106.	2873145887002	Cuie	kg	0,536	25,00	13,400
107.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,203	38,00	121,714
108.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	55,200	54,00	2 980,800
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	330,720	0,15	49,608
110.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,690	34,00	329,460
111.	2874115837745	Suruburi	buc	1 246,300	0,10	124,630
112.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	246,750	0,15	37,013
113.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,750	0,50	123,375
114.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	22,080	25,00	552,000
115.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	22,153	50,00	1 107,650
116.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	24,926	258,40	6 440,878
117.	2875274000502	Cot burlan	buc	19,380	125,00	2 422,500
118.	2875274000503	Cot de capat	buc	9,690	55,00	532,950
119.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,690	50,00	484,500
120.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,926	116,70	2 908,864
121.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	174,482	48,34	8 434,460
122.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 559,250	1,10	1 715,175
123.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 039,400	0,15	305,910
124.	31771	Carton gudronat	m2	8,040	24,00	192,960
125.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,414	1,55	68,843
126.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,142	12,50	1,775

127.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,659	12,50	270,737
128.	4100126202818	Apa	m3	3,824	12,50	47,800
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	178,435	2,50	446,087
Total materiale de constructii						464 030,17

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,056	350,00	19,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,104	350,00	386,400
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,748	25,00	18,700
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	900,000	0,20	180,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,374	50,00	18,700
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,868	350,00	1 003,800
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,616	15,00	9,240
8.	2922140007000	Macara	h-ut	28,947	350,00	10 131,450
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,693	5,00	8,465
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	100,384	15,00	1 505,760
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,170	25,00	4,250
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,756	5,00	63,780
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,063	200,00	12,600
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,137	200,00	27,400
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,635	5,00	3,175
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,796	15,00	41,940
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,301	5,00	11,505
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,611	70,00	42,770
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,137	0,00	0,000
20.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0,926	70,00	
21.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	2,622	70,00	183,540
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,452	70,00	521,640
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,347	5,00	1,735
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,837	5,00	24,185
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,429	5,00	12,145
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,556	70,00	38,920
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,133	220,00	29,260
Total utilaje de constructii						14 236,13

Total	lei	775 311,54
Asigurari sociale	24,00 %	71 290,86
Cheltueli de transport	3,00 %	13 920,91
Total	100,00 +	860 523,31
Cheltueli de regie	4,70 %	40 444,59
Total	100,00 +	900 967,90
Beneficiu de deviz	3,00 %	27 029,05
Total	100,00 +	927 996,95
TVA	20,00 %	185 599,39

Total deviz:

1 113 596,34

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat 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. Finisari Interioare				
		1.1. Tavan				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
2	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,116 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,220
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,564
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,097
3	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,981 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,70	10,670
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,50	0,004
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,538 31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,34	8,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,382 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,60	11,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,40	0,204
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Pereti				
8	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din BCA cu gr.12cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (apl)	100m2			23 398,966 5 583,209
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	57,66	5 189,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	57,66	393,809
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	0,00	0,000
	2662102701901.1	BCA gr12cm	m2	91,0000	155,00	14 105,000
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	25,00	10,000
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	12,50	3,004
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	7 340,00	734,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	3,40	1 938,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	191,00	114,600
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	350,00	749,104
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	5,00	18,049
9	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 092,332 281,381
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	57,66	233,523
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	57,66	47,858
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	625,00	612,500
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	550,00	22,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	550,00	38,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 340,00	3,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	350,00	133,000
10	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			28,489 3,460
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,730
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	22,50	23,625
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,31	0,105
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	25,00	0,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			118,215 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,31	13,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	191,00	5,730
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,088
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	70,00	0,560
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,224 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,564
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,981 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,70	10,670
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,50	0,004
16	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (de exclus suruburi)	m			17,735 14,992
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,40	2,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,31	0,033
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,191
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,538 31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,34	8,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,382 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,60	11,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,40	0,204
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			301,681 141,267
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	135,00	141,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,31	0,524
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,00	5,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,50	0,100
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
		1.3. Pardoseli				
		1.3.1. Tip P1				
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)	kg			22,502 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,211
22	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 149,319 334,428
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,31	379,730
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	191,00	147,779
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	275,00	190,221
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,661
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
23	CA12C	Prepararea cheramzitobetonului M100 pe santier	m3			1 181,614 71,498
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9920	57,66	57,201
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2480	57,66	14,297
	2651122100402	Ciment M-400	kg	286,0000	1,31	374,660
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,5360	191,00	102,360
	4100126202818	Apa	m3	0,3000	12,50	3,750
	1421102200229	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	0,8990	658,40	591,888
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5350	70,00	37,457
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,831 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,31	17,030
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,023
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			11,249 6,919
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,31	2,817
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	1,338
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,105
26	CG36B	Pardoseli din placi laminat (cl.33 gr.14 mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp	m2			417,758 89,373
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	57,66	79,571
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,802
	2670112204051.1	Placi din laminat (cl.33 gr.14mm)	m2	1,0500	275,00	291,638
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,75	3,977
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	32,00	32,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
		1.3.2. Tip P2				
27	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3			775,358 89,372
	9312040019600	Sapator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,648
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	658,40	684,736
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)	kg			22,489 1,732

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,199
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,249
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,198
29	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 081,506 265,325
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,802
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,523
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,31	375,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	191,00	146,629
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	275,00	188,692
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,654
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,985
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,692
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,769
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,829 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,31	17,030
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
31	CG01A1 k=2	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 scade	m2			22,495 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,31	5,633
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	2,674
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,210
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			132,333 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,911
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	101,60	81,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,312
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			312,515 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,050
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
		1.3.3. Tip P4				
34	CG22A	Pardoseli din cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			114,981 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,31	31,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	191,00	12,415
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	275,00	16,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,413
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,399
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	70,00	0,420
35	CG22A4 k=4.5	Pardoseli din cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade	m2			54,238 25,947
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,31	14,148
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	191,00	5,588
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	275,00	7,424
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	12,50	0,186
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	70,00	0,945
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,828 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,31	17,030
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,021
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
37	CG36B	Pardoseli din placi laminat (cl.33 gr.14 mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			417,756 89,373
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	57,66	79,571
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,802
	2670112204051.1	Placi din laminat (cl.33 gr.14mm)	m2	1,0500	275,00	291,636
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,75	3,977
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	32,00	32,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
		1.4. Timplarii				
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 222,255 46,705
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 115,00	1 115,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	102,00	51,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,55	1,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
39	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			818,452 42,092
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,056
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	720,00	720,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	102,00	47,940
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	32,00	5,281
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,55	1,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=300	m			103,120 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	80,00	81,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,612
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250	m			88,814 23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		2. Finisari exterioare				
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,239 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 340,00	2,202
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 340,00	0,734
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 340,00	2,202
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 340,00	0,881
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,075
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,20	0,900
43	CE35A	Plasa de siguranta, refozibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			8,275 8,072
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	57,66	8,072
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	5,00	0,052
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grund Betonocontact	m2			4,306 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
45	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			118,215 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,31	13,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	191,00	5,730
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,087
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	70,00	0,560
46	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,981 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,70	10,670
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,50	2,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,50	0,004
47	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,224 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,564
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,756 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	30,63	12,711
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
49	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			26,986 4,036
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	22,50	22,950
50	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			93,512 39,209
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,66	39,209
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	47,12	52,303
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
51	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (облицовка морозостойкой плиткой)	m2			407,086 167,214
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,214
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	158,00	162,772
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	15,60	69,326
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	16,00	6,949
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,50	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,379
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	5,00	0,365
52	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (glafuri)	m			41,329 38,056
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	25,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,31	1,284
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	700,00	0,702
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	191,00	1,184
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,50	0,019
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	70,00	0,070
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,015
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (glafuri)	m2			19,756 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	30,63	12,711
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
54	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (glafuri)	m2			93,512 39,209
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,66	39,209
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	47,12	52,303
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
		3. Scari exterioara				
55	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			449,522 98,022
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	57,66	86,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	191,00	47,750
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	275,00	302,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,250
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			22,498

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi (VR-1; 20x20x4)				1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,208
57	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 081,273 265,236
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,757
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,31	375,761
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	191,00	146,613
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	275,00	188,917
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,662
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,993
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,592
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,830 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,31	17,030
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,023
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
59	CG01A1 k=2	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	m2			22,497 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,31	5,633
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	2,676
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,210
60	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			312,515 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,050
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
61	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m			69,205 63,426
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor	m	1,0000	3,40	3,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	38,00	0,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,55	0,047
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,31	1,572
62	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			41,317 12,109

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,50	28,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,55	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	41,20	0,412
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,31	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,068
		4. Acoperis				
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 004,642 1 297,350
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,735
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	54,00	405,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 340,00	73,799
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 340,00	6 826,399
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	7 340,00	880,601
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	53,60	182,240
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	42,00	126,422
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,50	47,731
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	24,00	34,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,650
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,150
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			292,419 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,875
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,00	187,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,60	0,342
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,30	17,300
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,760
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,630
65	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (3.21 m3)	m2			163,256 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,019455	7 340,00	142,796
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
66	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,918 14,406
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,406
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,70	30,774
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,327
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,411
67	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			292,441 49,002
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,002
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,874
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,00	187,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,60	0,347
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,30	17,300
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,745
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,301
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,673
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			23,171

1	2	3	4	5	6	7
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,70	6,752
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,854
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica)	m2			223,961 66,309
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,84	127,801
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,33	12,248
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,10	10,395
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	25,00	2,625
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	21,00	1,103
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			41,112 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,50	28,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,55	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,40	0,051
71	CE06A	Captusiri din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Streasina	m2			225,652 69,192
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	105,84	127,801
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	23,33	14,698
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,15	0,788
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,50	7,678
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	24,20	2,541
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,330
72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120	m			290,172 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	102,00	110,312
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,34	69,706
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	44,20	9,105
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,150
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	116,70	24,040
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	258,40	53,230
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120	m			260,820 20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	114,00	122,094
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	125,00	63,750
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,50	6,375
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	34,00	8,670
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	55,00	14,025
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
74	CE20A	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv l=2m, 43 buc	m			290,173

1	2	3	4	5	6	7
						17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	102,00	110,313
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,34	69,706
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	44,20	9,105
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,150
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	116,70	24,040
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	258,40	53,230
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		5. Pereul				
75	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Strat de fundatie din pietris gr. 50mm)	m3			395,588
						57,077
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,077
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	275,00	316,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,506
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,506
76	DB15D	Imbracaminte din mortar asphaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat (subif) de 4,0 cm grosime	m2			94,495
						5,766
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0920	960,00	88,311
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0040	12,50	0,050
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,50	0,247
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0048	25,00	0,120

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 03

Valoarea de deviz 80 257,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x45 mm	m	150,000	5,766 5,766	864,900 864,900
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	150,000	21,189 13,838	3 178,335 2 075,760
3	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	8,000	73,805 73,805	590,438 590,438
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	10,575 8,649	84,604 69,192
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,040	230,425 227,750	9,217 9,110
		<i>Total</i>	lei			4 727,494
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			866,256
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			27,244
		<i>Total</i>	100,00 +			5 620,994
		<i>Cheltueli de regie</i>	4,70 %			264,186
		<i>Total</i>	100,00 +			5 885,180

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			176,556
		<i>Total</i>	100,00 +			6 061,736
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 061,736 3 609,400
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIPB-363-1 36 IP31)	buc	1,000	219,334 136,654	219,334 136,654
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/1P/25A	buc	1,000	292,686 162,025	292,686 162,025
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Hager SFT 125 25A	buc	1,000	292,686 162,025	292,686 162,025
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc	3,000	139,027 89,950	417,081 269,849
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД-32/2/C16/30	buc	6,000	139,027 89,950	834,162 539,698
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД-32/2/C16/10	buc	1,000	139,027 89,950	139,027 89,950
12	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa In=16A IP20	100 buc	0,120	2 331,492 2 196,850	279,779 263,622
13	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata In=16A IP54	100 buc	0,010	4 833,700 4 387,900	48,337 43,879
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare 10 A, IP20	buc	13,000	41,355 15,568	537,618 202,387
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20	buc	3,000	49,738 15,568	149,215 46,705
16		Cutie pentru priza si intreruptor KM40001	buc	9,000	9,700 0,000	87,300 0,000
17	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛПО LED 2X36W, IP20	100 buc	0,120	27 015,175 15 625,858	3 241,821 1 875,103
18	08-03-593-6	Corp de iluminat LED 1x60W HIII1301 IP54, 60W	100 buc	0,010	6 545,200	65,452

1	2	3	4	5	6	7
					5 091,400	50,914
19	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP20	100 buc	0,070	8 949,114 6 688,557	626,438 468,199
20	08-03-593-6	Corp de iluminat LED 1x18W IP20	100 buc	0,030	6 529,900 5 091,367	195,897 152,741
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	7,500	344,306 323,473	2 582,295 2 426,044
22	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,200	691,980 645,790	138,396 129,158
23	Pret de piata	Cabu BBГHГ-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	400,000	17,300 0,000	6 920,000 0,000
24	Pret de piata	Cabu BBГHГ-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	350,000	12,000 0,000	4 200,000 0,000
25	Pret de piata	Cabu BBГHГ-LSLTx-0.66 5x6mm2	m	20,000	78,550 0,000	1 571,000 0,000
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,000	1 957,793 1 372,308	7 831,172 5 489,232
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	3,500	1 957,793 1 372,308	6 852,276 4 803,078
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,200	4 684,655 957,155	936,931 191,431
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,100	1 976,240 478,000	197,624 47,800
30	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,150	3 299,260 1 228,160	494,889 184,224
		Total	lei			39 151,416
		Asigurari sociale	24,00 %			4 256,332
		Cheltueli de transport	3,00 %			521,155

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			43 928,903
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			13 478,386
		<i>Total</i>	100,00 +			57 407,289
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 722,219
		<i>Total</i>	100,00 +			59 129,508
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				59 129,508 17 734,718
		3. Utilaj				
31	Pret de piata	Panou de distributie IIPB-363-1 36 IP31	buc	1,000	1 002,500 0,000	1 002,500 0,000
32	Pret de piata	Automat BH32/1P/25A	buc	1,000	38,600 0,000	38,600 0,000
33	Pret de piata	Automat BA47-29/1/B/10	buc	3,000	24,200 0,000	72,600 0,000
34	Pret de piata	Automat diferential АД- 32/2/C16/30	buc	6,000	60,000 0,000	360,000 0,000
35	Pret de piata	Automat diferential АД- 32/2/C16/10	buc	1,000	42,500 0,000	42,500 0,000
36		Automat Hager SFT 125 25A	buc	1,000	154,100 0,000	154,100 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 670,300
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			20,044
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 690,344

		Total	lei			66 881,55
		TVA	20,00 %			13 376,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				80 257,86 21 344,11

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 № 03

Valoarea de deviz 80 257,86 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	303,254	57,66	17 485,626
2.	7122050013400	Zidar	h-om	22,218	57,66	1 281,090
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,320	57,66	1 113,992
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,380	57,66	1 463,410
		Total manopera				21 344,11

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	52 000,00	0,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	18 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	25 000,00	375,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,014	16 000,00	224,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	16 000,00	128,000
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067	16 000,00	1 072,000
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	25 000,00	25,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003	21 000,00	63,000
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	38 000,00	38,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,785	38,00	333,830
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	22,00	0,396
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,955	52,00	153,660
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	118,304	1,60	189,287
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,331	16,00	5,296
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	118,304	1,60	189,287
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,026	25 000,00	650,000
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,088	42,00	3,696
19.	1019852	Vopsea	kg	1,346	39,00	52,494
20.	1111000100024.1	Intrerupator manual unipolare 10A, IP20	buc	13,130	24,20	317,746
21.	1111000100024.2	Intrerupator manual bipolare 10A, IP20	buc	3,030	32,50	98,475
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,500	21,00	31,500
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,083	191,00	15,853
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,080	15,00	1,200
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016	28 400,00	454,400

26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	257,560	3,40	875,704
27.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,000	1,10	17,600
28.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	770,00	0,770
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,540	12,50	19,250
30.	4100126202818	Apa	m3	0,005	12,50	0,062
31.	5009030	Flanse	10 buc	7,500	0,20	1,500
32.	5009031	Scoabe	10 buc	50,475	0,15	7,572
33.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,468	1,20	2,961
34.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,160	0,30	1,848
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	241,180	0,30	72,354
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,200	0,25	16,800
37.	5009070	Racordari	10 buc	13,500	0,40	5,400
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	12,000	0,14	1,680
39.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,400	1,10	15,840
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	100,00	0,600
41.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	0,50	1,005
42.	5009113	Prezoane	buc	14,280	0,30	4,284
43.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,184	0,15	0,028
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,385	0,30	0,116
45.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,196	11,50	2,254
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,394	0,32	0,124
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	22,00	0,308
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012	25,00	0,300
49.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	22 000,00	0,000
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	28,00	2,184
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,568	18,50	29,008
52.	automat1	Automat BH32/1P/25A	buc	1,000	38,60	38,600
53.	automat3	Automat BA47-29/1/B/10	buc	3,000	24,20	72,600
54.	automat4	Automat diferential АД-32/2/C16/30	buc	6,000	60,00	360,000
55.	automat5	Automat diferential АД-32/2/C16/10	buc	1,000	42,50	42,500
56.	automat6	Automat Hager SFT 125 25A	buc	1,000	154,10	154,100
57.	cablu1	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	400,000	17,30	6 920,000
58.	cablu2	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	350,000	12,00	4 200,000
59.	cablu3	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 5x6mm2	m	20,000	78,55	1 571,000
60.	cutie1	Cutie pentru priza si intrerupator KM40001	buc	9,000	9,70	87,300
61.	panou1	Panou de distributie IIPB-363-1 36 IP31	buc	1,000	1 002,50	1 002,500
		Total materiale de construcții				19 950,27

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,316	220,00	289,520
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	127,312	15,00	1 909,680
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,164	50,00	1 208,200
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	25,00	5,500
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	5,00	1,100
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,188	350,00	65,800
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	15,00	0,045
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,120	15,00	46,800
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,330	70,00	163,100
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,968	15,00	44,520
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,504	5,00	7,520
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,131	5,00	0,655

13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	36,300	5,00	181,500
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,504	220,00	330,880
		Total utilaje de construcții				4 254,82

Total	lei	66 881,55
TVA	20,00 %	13 376,31

Total deviz: **80 257,86**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat 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 constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x45 mm	m			5,766
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,766
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21,189
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,40	5,780
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	191,00	0,096
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	70,00	1,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
3	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			73,805
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	57,66	69,192
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,575
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,40	0,748
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,191
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,50	0,063
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,425
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,800
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,50	1,550
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,125
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (II(PB-363-1 36 IP31)	buc			219,334
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,00	5,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,00	0,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	220,00	15,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,400

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32/1P/25A	buc			292,686 162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,00	23,660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,588
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	39,00	1,794
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28 400,00	85,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,25	0,775
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	18,50	0,666
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	220,00	1,980
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,980
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Hager SFT 125 25A	buc			292,686 162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,00	23,660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,588
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	39,00	1,794
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28 400,00	85,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,25	0,775
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	18,50	0,666
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	220,00	1,980
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,980
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B/10	buc			139,027 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,252
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 400,00	28,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,50	0,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД-32/2/C16/30	buc			139,027 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,252
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 400,00	28,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,50	0,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АД-32/2/C16/10	buc			139,027 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,252
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 400,00	28,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,50	0,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
12	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa In=16A IP20	100 buc			2 331,492 2 196,850
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,850
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	52,00	78,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,600

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,50	7,708
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	220,00	9,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	9,167
13	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata In=16A IP54	100 buc			4 833,700 4 387,900
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,900
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	38 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	38,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	52,00	140,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,60	15,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,60	15,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	230,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	220,00	22,000
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare 10 A, IP20	buc			41,355 15,568
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,568
	1111000100024.1	Intrerupator manual unipolare 10A, IP20	buc	1,0100	24,20	24,442
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,10	1,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,075
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,40	0,170
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20	buc			49,738 15,568
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,568
	1111000100024.2	Intrerupator manual bipolare 10A, IP20	buc	1,0100	32,50	32,825
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,10	1,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,075
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,40	0,170
16		Cutie pentru priza si intrerupator KM40001	buc			9,700 0,000
	cutie1	Cutie pentru priza si intrerupator KM40001	buc	1,0000	9,70	9,700
17	08-03-594-10	Corp de iluminat ЛПО LED 2X36W, IP20	100 buc			27 015,175 15 625,858
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,858
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 000,00	8 933,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	38,00	79,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	52,00	540,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,60	24,483
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,60	24,483
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	39,00	117,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	770,00	6,417
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,10	132,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	25,00	2,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	22 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	18,50	7,708
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	220,00	265,833
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	15,00	889,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,167
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,458
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	220,00	265,833
18	08-03-593-6	Corp de iluminat LED 1x60W НППН1301	100 buc			6 545,200

1	2	3	4	5	6	7
		IP54, 60W				5 091,400
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,400
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	52 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	16,00	65,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,20	2,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,15	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	18,50	5,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	220,00	308,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	308,000
19	08-03-594-2	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP20	100 buc			8 949,114
						6 688,557
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,557
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,15	0,300
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	11,50	32,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	940,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	220,00	590,857
20	08-03-593-6	Corp de iluminat LED 1x18W IP20	100 buc			6 529,900
						5 091,367
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,367
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	52 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	16,00	65,067
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,20	2,433
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,15	0,167
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	18,50	5,533
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	220,00	300,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	300,667
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			344,306
						323,473
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,473
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	21 000,00	8,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,00	0,780
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,20	0,372
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,30	0,240
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,660
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,30	0,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	18,50	2,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	220,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,200
22	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			691,980
						645,790
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,790
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	21 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,00	0,780
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,20	0,370
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,30	0,240
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,660
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,30	0,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,005

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	18,50	5,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	220,00	17,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	220,00	17,600
23	Pret de piata	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m			17,300
						0,000
	cablu1	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	1,0000	17,30	17,300
24	Pret de piata	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m			12,000
						0,000
	cablu2	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	1,0000	12,00	12,000
25	Pret de piata	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 5x6mm2	m			78,550
						0,000
	cablu3	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 5x6mm2	m	1,0000	78,55	78,550
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 957,793
						1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,480
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	21,00	4,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,20	0,200
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,15	1,005
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,40	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	220,00	24,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,200
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 957,793
						1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,480
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	21,00	4,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,20	0,200
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,15	1,005
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,40	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	220,00	24,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,200
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 684,655
						957,155
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,155
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	38 000,00	190,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	220,00	48,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,1300	50,00	156,500

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	220,00	48,400
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 976,240 478,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 280,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	38 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	220,00	30,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,800
30	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 299,260 1 228,160
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,160
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 493,333
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	166,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,60	13,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,60	13,120
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	39,00	93,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,15	0,227
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,50	6,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	220,00	41,067
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	220,00	41,067
		3. Utilaj				
31	Pret de piata	Panou de distributie ИПБ-363-1 36 IP31	buc			1 002,500 0,000
	panou1	Panou de distributie ИПБ-363-1 36 IP31	buc	1,0000	1 002,50	1 002,500
32	Pret de piata	Automat BH32/1P/25A	buc			38,600 0,000
	automat1	Automat BH32/1P/25A	buc	1,0000	38,60	38,600
33	Pret de piata	Automat BA47-29/1/B/10	buc			24,200 0,000
	automat3	Automat BA47-29/1/B/10	buc	1,0000	24,20	24,200
34	Pret de piata	Automat diferential АД-32/2/C16/30	buc			60,000 0,000
	automat4	Automat diferential АД-32/2/C16/30	buc	1,0000	60,00	60,000
35	Pret de piata	Automat diferential АД-32/2/C16/10	buc			42,500 0,000
	automat5	Automat diferential АД-32/2/C16/10	buc	1,0000	42,50	42,500
36		Automat Hager SFT 125 25A	buc			154,100 0,000
	automat6	Automat Hager SFT 125 25A	buc	1,0000	154,10	154,100

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 04

Valoarea de deviz 44 234,66 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. Rețele de alimentare cu apa caldă și canalizare 1.1. Sistemul B1 (apa rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, având diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	12,000	31,357 20,181	376,278 242,172
2	IC35C	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, având diametrul exterior de 25,0x3.5 mm PPR PN20	m	3,000	44,951 23,064	134,854 69,192
3	IC36B	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 25,0 mm. PEND SDR11 PN10	m	3,000	29,863 20,181	89,589 60,543
4	IC36B	Teava (de protecție) din polietilena armata de înaltă densitate, având diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	11,000	29,863 20,181	328,493 221,991
5	IC36C	Teava (de protecție) din polietilena armata de înaltă densitate, având diametrul exterior de 32,0 mm. PEND	m	3,000	36,506 23,064	109,517 69,192
6	IC38H	Piesa de racordare (Teu de reducere 25x20x25), cu 3 îmbinări, din polipropilena	buc	3,000	24,861 14,992	74,584 44,975

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR				
7	IC38H	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc	1,000	19,712 14,992	19,712 14,992
8	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	14,168 13,262	14,168 13,262
9	IC38B	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	3,000	14,878 10,379	44,635 31,136
10	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc	6,000	13,785 8,649	82,710 51,894
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	3,000	28,718 15,568	86,155 46,705
12	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	12,000	21,785 8,649	261,420 103,788
13	IC38B	Piesa de racordare (Mufa 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,000	23,578 10,379	141,470 62,273

1	2	3	4	5	6	7
14	IC38B	Piesa de racordare (Reductie 25x20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MF PPR	buc	2,000	14,278 10,379	28,557 20,758
15	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (муфта переходная 25x15)	buc	1,000	32,457 12,685	32,457 12,685
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	6,000	51,414 7,496	308,486 44,975
17	SD19A	Вентиль запорный муфтовый D20	buc	2,000	166,933 13,262	333,866 26,524
18	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (обратный клапан D20)	buc	1,000	62,157 12,685	62,157 12,685
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	454,339 95,139	1 363,017 285,417
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	38,262 13,262	191,309 66,309
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	15,000	2,883 2,883	43,245 43,245
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	15,000	9,226 9,226	138,384 138,384

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemul B1 (apa rece) Inclusiv salariu				4 265,063 1 683,097
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
23	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PPR PN20	m	9,000	37,794 20,181	340,146 181,629
24	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	2,000	17,918 13,262	35,836 26,524
25	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc	5,000	13,535 8,649	67,675 43,245
26	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	3,000	28,718 15,568	86,155 46,705
27	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	8,000	29,863 20,181	238,904 161,448
28	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	8,000	21,785 8,649	174,280 69,192
29	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	3,000	51,414 7,496	154,243 22,487
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	5,000	38,262 13,262	191,309 66,309

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata				
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				1 288,548 617,539
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	18,000	64,386 18,451	1 158,952 332,122
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,000	31,694 14,415	221,858 100,905
33	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 945,922 271,002	3 891,844 542,004
34	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	746,990 109,554	2 240,970 328,662
35	SB10E	Piesa de legatura (Piesa de curature d 110) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	56,521 18,451	56,521 18,451
36	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 87*)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	44,780 16,145	44,780 16,145
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie 110x50)	buc	1,000	32,980 16,145	32,980 16,145
38	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	26,951 16,145	26,951 16,145

1	2	3	4	5	6	7
39	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	17,125 12,685	85,626 63,426
40	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 110x110 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	89,516 21,911	179,032 43,822
41	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	19,825 12,685	118,951 76,111
42	SB11C	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	72,716 21,911	72,716 21,911
43	SB11C	Piesa de legatura (Teu 110x110 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	77,716 21,911	155,432 43,822
44	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D110	buc	2,000	76,236 34,596	152,472 69,192
45	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,000	37,491 12,685	374,914 126,852
		Total Sistema de canalizare (K1) Inclusiv salariu				8 813,999 1 815,715
		1.4. Apa si canalizare la bloc sanitar si dus				
		1.4.1. Sistemul B1 (apa rece)				
46	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	16,000	31,357 20,181	501,704 322,896
47	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	14,000	29,863 20,181	418,082 282,534

1	2	3	4	5	6	7
48	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	5,000	14,168 13,262	70,839 66,309
49	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc	7,000	13,785 8,649	96,495 60,543
50	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	4,000	28,718 15,568	114,873 62,273
51	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	14,000	21,785 8,649	304,990 121,086
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	454,339 95,139	1 363,017 285,417
53	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	7,000	51,414 7,496	359,901 52,471
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	38,262 13,262	114,785 39,785
55	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,000	413,433 170,674	413,433 170,674

1	2	3	4	5	6	7
56	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (седловой отвод 25x1/2")	buc	1,000	49,308 15,568	49,308 15,568
57	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	16,000	2,883 2,883	46,128 46,128
58	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	16,000	9,226 9,226	147,610 147,610
		Total Sistemul B1 (apa rece) Inclusiv salariu				4 001,165 1 673,294
		1.4.2. Sistemul T3 (apa calda)				
59	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PPR PN20	m	14,000	37,794 20,181	529,116 282,534
60	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	3,000	17,918 13,262	53,753 39,785
61	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc	4,000	13,535 8,649	54,140 34,596
62	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	4,000	28,718 15,568	114,873 62,273
63	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior	m	11,000	29,863 20,181	328,493 221,991

1	2	3	4	5	6	7
		de 25,0 mm. PEND				
64	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	1,000	337,998 60,543	337,998 60,543
65	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	10,000	21,785 8,649	217,850 86,490
66	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	5,000	51,414 7,496	257,072 37,479
67	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	38,262 13,262	114,785 39,785
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				2 008,080 865,476
		1.4.3. Sistema de canalizare (K1)				
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,000	64,386 18,451	257,545 73,805
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	31,694 14,415	190,164 86,490
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 945,395 271,002	1 945,395 271,002
71	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	3,000	746,990 109,554	2 240,970 328,662

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal				
72	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	1 407,046 106,671	1 407,046 106,671
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie 110x50)	buc	1,000	32,980 16,145	32,980 16,145
74	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	26,951 16,145	26,951 16,145
75	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	17,125 12,685	51,376 38,056
76	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	19,825 12,685	79,301 50,741
77	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	27,695 14,415	55,390 28,830
78	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	63,321 18,451	126,642 36,902
79	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	30,995 14,415	30,995 14,415
80	SB10E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	78,521 18,451	78,521 18,451
81	SB09C	Piesa de legatura (Clapeta de aer)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	1,000	67,325 12,685	67,325 12,685

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
82	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa	1,000	1 787,689 439,369	1 787,689 439,369
		Total Sistema de canalizare (K1) Inclusiv salariu				8 378,290 1 538,369
		Total Apa si canalizare la bloc sanitar si dus Inclusiv salariu				14 387,535 4 077,139
		<i>Total</i>	lei			28 755,145
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 966,438
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			605,324
		<i>Total</i>	100,00 +			31 326,907
		<i>Cheltueli de regie</i>	4,70 %			1 472,365
		<i>Total</i>	100,00 +			32 799,272
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			983,978
		<i>Total</i>	100,00 +			33 783,250
		Total Retele de alimentare cu apa calda si canalizare Inclusiv salariu				33 783,250 8 193,490
		2. Lucrari de montare				
83	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm (de exclus contorul si manometru)	KOMPL.	1,000	850,277 367,294	850,277 367,294
84	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	161,830 132,618	161,830 132,618
		<i>Total</i>	lei			1 012,107
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			119,979
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			12,762
		<i>Total</i>	100,00 +			1 144,848
		<i>Cheltueli de regie</i>	4,70 %			53,808
		<i>Total</i>	100,00 +			1 198,656

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			35,959
		<i>Total</i>	100,00 +			1 234,615
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 234,615 499,912
		3. Utilaj				
85		Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	компл.	1,000	1 695,900 0,000	1 695,900 0,000
86		Фильтры типа Y333 D=20mm "Danfoss"	buc	1,000	126,700 0,000	126,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 822,600
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			21,871
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 844,471

		Total	lei	36 862,22
		TVA	20,00 %	7 372,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		44 234,66 8 693,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04

Valoarea de deviz 44 234,66 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 04:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,440	57,66	4 407,533
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,320	57,66	3 478,052
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,580	57,66	552,383
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,100	57,66	63,426
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,100	57,66	63,426
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,230	57,66	128,582
		Total manopera				8 693,33

Materiale:

1.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,815	15,00	12,225
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,052	15,00	0,780
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,001	115,00	0,115
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,166	15,00	47,490
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,024	17,30	0,416
6.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,070	18,50	1,296
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,150	21,00	3,150
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	42,40	1,314
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,104	26,00	2,704
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,542	26,00	40,092
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,150	30,42	95,823
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	29,20	350,400
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,150	5,40	17,010
14.	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,630	10,80	6,804
15.	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	28,840	10,85	312,914
16.	2521216710000.11	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x3.4 mm PPR PN20	m	23,690	17,10	405,099
17.	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0x3.5 mm PPR PN20	m	3,090	21,25	65,662
18.	2521216710000.5	Teava de protectie din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	48,410	9,40	455,054
19.	2521216710000.6	Teava de protectie din polietilena sau polipropilena 32mm PEND	m	3,090	13,05	40,325
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	7,80	14,320
21.	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	22,660	44,00	997,040
22.	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	13,390	16,50	220,935
23.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,150	12,40	39,060
24.	2523156713800.1	Fitinguri din fonta (Муфта переходная 25x15)	buc	1,000	18,70	18,700

25.	2523156713800.11	Fitinguri din fonta (седловой отвод 25x1/2")	buc	1,000	32,40	32,400
26.	2523156713800.2	Fitinguri din fonta (Обратный клапан D20)	buc	1,000	48,40	48,400
27.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	15,40	32,340
28.	2523156715300.1	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d110mm	buc	2,000	6,25	12,500
29.	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Piesa de curatire d110	buc	1,000	35,80	35,800
30.	2523156721015.111	Trecere 110x40, 45* din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,000	57,80	57,800
31.	2523156721015.12	Ramificatie simpla 87* din material plastic pentru canalizare d50	buc	2,000	12,40	24,800
32.	2523156721015.121	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,000	15,70	15,700
33.	2523156721015.13	Ramificatie simpla 87* din material plastic pentru canalizare d110	buc	2,000	42,60	85,200
34.	2523156721037.1	Teu 110x50 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	27,50	27,500
35.	2523156721037.11	Cot d50 87* din material plastic pentru canalizare	buc	8,000	4,00	32,000
36.	2523156721037.12	Cot d50 30* din material plastic pentru canalizare	buc	10,000	6,70	67,000
37.	2523156721037.21	Reductie 110x50 din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	15,70	31,400
38.	2523156721037.4	Clapeta de aer d=50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	54,20	54,200
39.	2523156721038.11	Ramificatie simpla 110x110 45* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	64,20	128,400
40.	2523156721038.111	Trecere 110x50, 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	47,40	47,400
41.	2523156721038.112	Teu 110x110, 87* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	52,40	104,800
42.	2622102438000	Lavoar	buc	6,182	270,40	1 671,612
43.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,181	1 054,20	3 353,410
44.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,150	154,20	485,730
45.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,182	292,00	1 805,144
46.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,003	550,00	1,650
47.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,024	770,00	18,480
48.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,400	2,50	3,500
49.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,700	2,50	4,250
50.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	16,000	25,00	400,000
51.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	18,50	11,451
52.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,340	38,00	50,920
53.	2812106306050	Profile din otel	kg	11,025	22,50	248,062
54.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	76,425	15,40	1 176,945
55.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,150	51,20	161,280
56.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,150	15,00	47,250
57.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	1 240,50	1 277,715
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	32,50	198,900
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,150	22,00	157,300
60.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,150	184,00	579,600
61.	2875274110001.1	Piesa de legatura Racord 20x1/2"	buc	14,000	12,90	180,600
62.	2875274110102.11	Piesa de racordare (Teu) d20mm	buc	6,000	0,00	0,000
63.	2875274110102.14	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2") 20mm ppr	buc	44,000	12,50	550,000
64.	2875274110102.141	Piesa de racordare (Mufa 25x3/4") 25mm ppr	buc	6,000	12,50	75,000
65.	2875274110102.15	Piesa de racordare (Reductie 25x20) mf ppr	buc	2,000	3,20	6,400
66.	2875274110102.	Piesa de racordare (TEU) 25mm ppr	buc	1,000	3,75	3,750

	2					
67.	2875274110102.21	Piesa de racordare (Cot) d25mm	buc	3,000	3,80	11,400
68.	2875274110102.3	Piesa de racordare (TEU) 25x20x25mm ppr	buc	3,000	8,90	26,700
69.	2875274110102.31	Piesa de racordare (TEU) 20mm ppr	buc	5,000	3,75	18,750
70.	2875274110102.5	Piesa de racordare (Cot 90*) d20mm PPR	buc	13,000	4,50	58,500
71.	2875274110102.51	Piesa de racordare (Cot) d20mm PPR	buc	9,000	4,25	38,250
72.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,310	22,50	231,975
73.	2875277330522.1	Mufa antiincendiara tip PTMK d110	buc	2,000	32,40	64,800
74.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,006	275,80	277,455
75.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	300,80	1 804,800
76.	2913124202100.1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (Кран шаровый 1/2")	buc	21,105	42,50	896,964
77.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	32,50	67,015
78.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	32,50	33,508
79.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	21,105	1,20	25,326
80.	2913124503150.2	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (Вентиль запорный муфтовый D20)	buc	2,030	151,40	307,342
81.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,150	25,80	81,270
82.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,150	52,00	163,800
83.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,025	28,50	29,212
84.	3220137315778	Decapant	kg	0,567	18,50	10,491
85.	filtru	Фильтры типа Y333 D=20mm "Danfoss"	компл.	1,000	126,70	126,700
86.	счетчик	Счетчик холодной воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	компл.	1,000	1 695,90	1 695,900
		Total materiale de construcții				22 425,49

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,860	70,00	200,200
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,240	70,00	86,800
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,545	15,00	23,175
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	15,00	3,300
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,450	350,00	157,500
		Total utilaje de construcții				470,96

Total	lei	36 862,22
TVA	20,00 %	7 372,44

Total deviz:

44 234,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie in cadrul TO Alunelul subordonat 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. Rețele de alimentare cu apă caldă și canalizare				
		1.1. Sistemul B1 (apă rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, având diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m			31,357 20,181
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	1,0300	10,85	11,175
2	IC35C	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, având diametrul exterior de 25,0x3.5 mm PPR PN20	m			44,951 23,064
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0x3.5 mm PPR PN20	m	1,0300	21,25	21,887
3	IC36B	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 25,0 mm. PEND SDR11 PN10	m			29,863 20,181
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.5	Teava de protecție din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	1,0300	9,40	9,682
4	IC36B	Teava (de protecție) din polietilena armată de înaltă densitate, având diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			29,863 20,181
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.5	Teava de protecție din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	1,0300	9,40	9,682
5	IC36C	Teava (de protecție) din polietilena armată de înaltă densitate, având diametrul exterior de 32,0 mm. PEND	m			36,506 23,064
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2521216710000.6	Teava de protecție din polietilena sau polipropilena 32mm PEND	m	1,0300	13,05	13,442
6	IC38H	Piesa de racordare (Teu de reducere 25x20x25), cu 3 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc			24,861 14,992
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2875274110102.3	Piesa de racordare (TEU) 25x20x25mm ppr	buc	1,0000	8,90	8,900
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,50	0,130
	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,00	0,390
7	IC38H	Piesa de racordare (Teu), cu 3 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm PPR	buc			19,712 14,992
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2875274110102.2	Piesa de racordare (TEU) 25mm ppr	buc	1,0000	3,75	3,750

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,50	0,130
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	15,00	0,390
8	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,168 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2875274110102.1	Piesa de racordare (Teu) d20mm	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	15,00	0,345
9	IC38B	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,878 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2875274110102.2	Piesa de racordare (Cot) d25mm	buc	1,0000	3,80	3,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,50	0,130
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
10	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc			13,785 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.5	Piesa de racordare (Cot 90*) d20mm PPR	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			28,718 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,568
	2875274110001.1	Piesa de legatura Racord 20x1/2"	buc	1,0000	12,90	12,900
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,250
12	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			21,785 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.1	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2") 20mm ppr	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
13	IC38B	Piesa de racordare (Mufa 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			23,578 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2875274110102.1	Piesa de racordare (Mufa 25x3/4") 25mm ppr	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,50	0,130
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
14	IC38B	Piesa de racordare (Reductie 25x20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MF PPR	buc			14,278 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2875274110102.1	Piesa de racordare (Reductie 25x20) mf ppr	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,50	0,130
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
15	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2	buc			32,457

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (муфта переходная 25x15)				12,685
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156713800.1	Fitinguri din fonta (Муфта переходная 25x15)	buc	1,0000	18,70	18,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,832
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			51,414 7,496
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,496
	2913124202100.1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord (Кран шаровый 1/2")	buc	1,0000	42,50	42,712
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	1,20	1,206
17	SD19A	Вентиль запорный муфтовый D20	buc			166,933 13,262
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2913124503150.2	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (Вентиль запорный муфтовый D20)	buc	1,0000	151,40	153,671
18	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (обратный клапан D20)	buc			62,157 12,685
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156713800.2	Fitinguri din fonta (Обратный клапан D20)	buc	1,0000	48,40	48,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,832
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			454,339 95,139
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,80	300,800
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	29,20	58,400
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,883
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,226 9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,226
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
23	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PPR PN20	m			37,794 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x3.4 mm PPR PN20	m	1,0300	17,10	17,613
24	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			17,918 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2875274110102.3	Piesa de racordare (TEU) 20mm ppr	buc	1,0000	3,75	3,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	15,00	0,345

1	2	3	4	5	6	7
25	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc			13,535 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.5 1	Piesa de racordare (Cot) d20mm PPR	buc	1,0000	4,25	4,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
26	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			28,718 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,568
	2875274110001.1	Piesa de legatura Racord 20x1/2"	buc	1,0000	12,90	12,900
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,250
27	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			29,863 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.5	Teava de protectie din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	1,0300	9,40	9,682
28	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			21,785 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.1 4	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2") 20mm ppr	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
29	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			51,414 7,496
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,496
	2913124202100.1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (Кран шаровый 1/2")	buc	1,0000	42,50	42,713
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	1,20	1,206
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			64,386 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	44,00	45,320
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	26,00	0,390
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,694 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	16,50	16,995
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	26,00	0,104
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
33	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 945,922 271,002

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,002
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 054,20	1 117,979
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	154,20	161,910
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,80	27,090
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	54,600
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	51,20	53,760
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,40	13,020
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	30,42	31,941
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,750
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	184,00	193,200
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,40	5,670
34	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			746,990 109,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,554
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	270,40	278,602
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	32,50	33,150
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,440
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,80	2,387
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	292,00	300,857
35	SB10E	Piesa de legatura (Piesa de curatire d 110) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			56,521 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Piesa de curatire d110	buc	1,0000	35,80	35,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	26,00	1,820
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
36	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 87*)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,780 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523156721037.1	Teu 110x50 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	27,50	27,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie 110x50)	buc			32,980 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523156721037.2 1	Reductie 110x50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,70	15,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
38	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			26,951 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523156715300.1	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	6,25	6,250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	21,00	1,575
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0350	18,50	0,648
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	17,30	0,208
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,50	2,125
39	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,125 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156721037.1 1	Cot d50 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,00	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
40	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 110x110 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			89,516 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2523156721038.1 1	Ramificatie simpla 110x110 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	64,20	64,200

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	26,00	2,730
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,675
41	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,825 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156721037.1 2	Cot d50 30* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,70	6,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
42	SB11C	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			72,716 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2523156721038.1 11	Trecere 110x50, 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	47,40	47,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	26,00	2,730
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,675
43	SB11C	Piesa de legatura (Teu 110x110 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			77,716 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2523156721038.1 12	Teu 110x110, 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	52,40	52,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	26,00	2,730
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,675
44	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu D110	buc			76,236 34,596
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,596
	2875277330522.1	Mufa antiincendiara tip PTMK d110	buc	1,0000	32,40	32,400
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	770,00	9,240
45	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			37,491 12,685
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,343
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,50	24,806
		1.4. Apa si canalizare la bloc sanitar si dus				
		1.4.1. Sistemul B1 (apa rece)				
46	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m			31,357 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	1,0300	10,85	11,175
47	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			29,863 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.5	Teava de protectie din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	1,0300	9,40	9,682
48	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,168 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2875274110102.1 1	Piesa de racordare (Teu) d20mm	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	15,00	0,345
49	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari,	buc			13,785

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR				8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.5	Piesa de racordare (Cot 90*) d20mm PPR	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
50	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			28,718 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,568
	2875274110001.1	Piesa de legatura Racord 20x1/2"	buc	1,0000	12,90	12,900
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,250
51	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			21,785 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.1 4	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2") 20mm ppr	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			454,339 95,139
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,80	300,800
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	29,20	58,400
53	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			51,414 7,496
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,496
	2913124202100.1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord (Кран шаровый 1/2")	buc	1,0000	42,50	42,713
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	1,20	1,206
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
55	AcA13A	Sudarea tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor, avind diametrul de 20-63 mm	buc			413,433 170,674
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9600	57,66	170,674
	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,6000	10,80	6,804
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	15,40	32,340
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	115,00	0,115
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,8600	70,00	200,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,300
56	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (седловой отвод 25x1/2")	buc			49,308 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,568
	2523156713800.1 1	Fitinguri din fonta (седловой отвод 25x1/2")	buc	1,0000	32,40	32,400
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,040
57	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,883
58	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			9,226

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,226
		1.4.2. Sistemul T3 (apa calda)				
59	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PPR PN20	m			37,794 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.1 1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x3.4 mm PPR PN20	m	1,0300	17,10	17,613
60	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			17,918 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2875274110102.3 1	Piesa de racordare (TEU) 20mm ppr	buc	1,0000	3,75	3,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	15,00	0,345
61	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, PPR	buc			13,535 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.5 1	Piesa de racordare (Cot) d20mm PPR	buc	1,0000	4,25	4,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
62	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			28,718 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,568
	2875274110001.1	Piesa de legatura Racord 20x1/2"	buc	1,0000	12,90	12,900
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,50	0,250
63	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			29,863 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2521216710000.5	Teava de protectie din polietilena sau polipropilena 25mm PEND	m	1,0300	9,40	9,682
64	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc			337,998 60,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	275,80	277,455
65	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			21,785 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274110102.1 4	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2") 20mm ppr	buc	1,0000	12,50	12,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,225
66	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			51,414 7,496
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,496
	2913124202100.1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord (Кран шаровый 1/2")	buc	1,0000	42,50	42,713
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	1,20	1,206

1	2	3	4	5	6	7
67	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
		1.4.3. Sistema de canalizare (K1)				
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			64,386 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	44,00	45,320
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	26,00	0,390
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,694 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	16,50	16,995
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	26,00	0,104
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 945,395 271,002
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,002
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 054,20	1 117,452
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	154,20	161,910
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,80	27,090
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	54,600
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	51,20	53,760
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,40	13,020
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	30,42	31,941
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,750
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	184,00	193,200
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,40	5,670
71	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			746,990 109,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,554
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	270,40	278,602
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	32,50	33,150
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,440
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,80	2,387
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	292,00	300,857
72	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 407,046 106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,671
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 240,50	1 277,715
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,660
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie 110x50)	buc			32,980 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523156721037.2 1	Reductie 110x50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,70	15,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
74	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			26,951 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523156715300.1	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	6,25	6,250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	21,00	1,575

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	18,50	0,648
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	17,30	0,208
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,50	2,125
75	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,125 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156721037.1 1	Cot d50 87* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,00	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
76	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,825 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156721037.1 2	Cot d50 30* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,70	6,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
77	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,695 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2523156721015.1 2	Ramificatie simpla 87* din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	12,40	12,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	26,00	0,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,360
78	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,321 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2523156721015.1 3	Ramificatie simpla 87* din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,0000	42,60	42,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	26,00	1,820
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
79	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,995 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2523156721015.1 21	Ramificatie simpla 45* din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	15,70	15,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	26,00	0,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,360
80	SB10E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			78,521 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2523156721015.1 11	Trecere 110x40, 45* din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,0000	57,80	57,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	26,00	1,820
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
81	SB09C	Piesa de legatura (Clapeta de aer)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			67,325 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523156721037.4	Clapeta de aer d=50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	54,20	54,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
82	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa			1 787,689 439,369
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	57,66	381,709
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	75,0000	15,40	1 176,945
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8000	15,00	12,225

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	550,00	1,650
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	350,00	157,500
		2. Lucrari de montare				
83	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm (de exclus contorul si manometru)	компл.			850,277
						367,294
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,372
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,922
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	32,50	67,015
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	32,50	33,508
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	18,50	11,451
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	22,50	231,975
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	38,00	50,920
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,40	1,314
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	70,00	86,800
84	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			161,830
						132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	28,50	29,212
		3. Utilaj				
85		Счетчик холодный воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	компл.			1 695,900
						0,000
	счетчик	Счетчик холодной воды с устройством передачи данных на расстояние D=15	компл.	1,0000	1 695,90	1 695,900
86		Фильтры типа Y333 D=20mm "Danfoss"	buc			126,700
						0,000
	filtru	Фильтры типа Y333 D=20mm "Danfoss"	компл.	1,0000	126,70	126,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 05

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 729 932,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Casute de reparatie la 5 casute de odihna 1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	150,000	13,510 12,685	2 026,530 1 902,780
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	15,000	395,583 57,083	5 933,751 856,251
3	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	150,000	114,981 51,894	17 247,225 7 784,100
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	150,000	66,829 40,362	10 024,350 6 054,300
5	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	150,000	22,495 13,838	3 374,310 2 075,760
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	150,000	18,987 8,072	2 848,110 1 210,860
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie	m2	150,000	335,579	50 336,850

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2			167,214	25 082,100
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				91 791,126 44 966,151
		1.1.2. Lucrari diverse				
8	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,500	337,888 337,888	2 872,045 2 872,045
9	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	8,500	43,245 43,245	367,582 367,582
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,500	40,040 0,000	340,340 0,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 579,967 3 239,627
		Total Casute de reparatie la 5 casute de odihna Inclusiv salariu				95 371,093 48 205,778
		1.2. Camin de vizitare				
11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (camin de vizitare)	m3	9,100	178,746 178,746	1 626,589 1 626,589
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,740	1 898,446 799,718	3 303,296 1 391,509
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3), Inel prefabricat	buc	1,000	1 609,000 0,000	1 609,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pt.camine KII-10-9 (0,24 m3), Placi prefabricate pt.camine KIIPI-10-1 (0,10 m3), Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)				
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt.camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	545,000 0,000	2 725,000 0,000
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,500	17,875 17,875	44,687 44,687
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara de metal)	kg	22,500	41,113 12,109	925,037 272,443
17	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,000	86,490 86,490	172,980 172,980
18	RpCB08D	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri peste 25 cm grosime	buc	2,000	152,370 69,192	304,741 138,384
19	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	623,856 47,281	623,856 47,281
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				11 335,186 3 693,873

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Montarea pavajului la scari				
20	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (camin de vizitare)	m3	7,950	178,746 178,746	1 421,031 1 421,031
21	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	7,950	17,878 17,878	142,132 142,132
22	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,180	43,915 42,665	139,649 135,674
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,159	483,038 483,038	76,803 76,803
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	3,180	355,292 66,309	1 129,827 210,863
25	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	12,700	289,753 141,844	3 679,862 1 801,414
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	14,800	123,159 34,019	1 822,755 503,487
27	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	1,250	337,888 337,888	422,360 422,360
		Total Montarea pavajului la scari Inclusiv salariu				8 834,419 4 713,764
		1.4. Amenajarea terenului central				
28	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	22,200	178,746 178,746	3 968,161 3 968,161

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (camin de vizitare)				
29	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	22,200	17,875 17,875	396,816 396,816
30	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	6,400	773,170 520,670	4 948,287 3 332,287
31	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,400	483,191 483,191	3 092,421 3 092,421
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,280	508,579 508,579	650,981 650,981
33	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	128,000	355,270 66,309	45 474,560 8 487,552
34	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	640,000	289,761 141,844	185 447,104 90 779,904
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	148,000	123,164 34,019	18 228,287 5 034,871
36	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	58,800	337,888 337,888	19 867,791 19 867,791

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea terenului central Inclusiv salariu				282 074,408 135 610,784
		<i>Total</i>	lei			397 615,106
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			46 133,808
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			5 897,195
		<i>Total</i>	100,00 +			449 646,109
		<i>Cheltueli de regie</i>	4,70 %			21 133,367
		<i>Total</i>	100,00 +			470 779,476
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			14 123,384
		<i>Total</i>	100,00 +			484 902,860
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				484 902,860 192 224,199
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
37	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	24,217 24,217	290,606 290,606
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	10,575 8,649	126,906 103,788
39	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	240,000	11,532 11,532	2 767,680 2 767,680
40	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	240,000	24,648 17,298	5 915,640 4 151,520
		<i>Total</i>	lei			9 100,832
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 755,263
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			43,564
		<i>Total</i>	100,00 +			10 899,659
		<i>Cheltueli de regie</i>	4,70 %			512,284
		<i>Total</i>	100,00 +			11 411,943
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			342,359

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			11 754,302
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 754,302 7 313,594
		2.2. Lucrari de montare				
		2.2.1. Anexa la cantina Vestiar + WC				
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,400	4 228,656 2 975,256	10 148,775 7 140,614
42	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	156,000	12,000 0,000	1 872,000 0,000
43	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	84,000	17,300 0,000	1 453,200 0,000
44	pret	Cutie de ramificatie	buc	12,000	9,700 0,000	116,400 0,000
45	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	240,000	41,503 38,632	9 960,768 9 271,728
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,220	8 604,718 6 688,559	1 893,038 1 471,483
47	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,220	12 508,382 9 744,541	2 751,844 2 143,799
48	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	6 208,800 5 074,100	124,176 101,482
49		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	18,000	140,000 0,000	2 520,000 0,000
50		Corp de iluminat tip Led Armstrong	buc	18,000	200,000 0,000	3 600,000 0,000
51	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc	132,000	54,219 8,649	7 156,908 1 141,668
52		Corp de iluminat cu lampi luminiscente exterior	buc	2,000	154,200 0,000	308,400 0,000
53	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0,140	1 911,679	267,635

1	2	3	4	5	6	7
	2	ingropat, la instalatie inchisa	buc		1 856,650	259,931
54		Intrerupator cu o clapa	buc	14,000	32,900 0,000	460,600 0,000
55	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,280	5 356,032 4 387,925	1 499,689 1 228,619
56		Priza	buc	28,000	34,500 0,000	966,000 0,000
57	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	42,000	7,500 0,000	315,000 0,000
58	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap.3-Utilaj)	buc	1,000	779,795 563,338	779,795 563,338
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	275,811 133,771	275,811 133,771
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	139,287 89,950	278,574 179,899
		Total Anexa la cantina Vestiar + WC Inclusiv salariu				46 748,613 23 636,332
		2.2.2. Iluminare exterioara				
61	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura - Cu 2 parti de iluminare	buc	5,000	3 023,325 504,525	15 116,625 2 522,625
62	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750	2 078,596 962,923	1 558,947 722,192
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,750	1 988,599 1 372,308	1 491,449 1 029,231
64	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	670,981 133,771	670,981 133,771
65	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	3,000	139,287	417,861

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			89,950	269,849
66	08-03-596-6	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 1000	100 buc	0,100	36 392,350 23 467,620	3 639,235 2 346,762
		Total Iluminare exterioara Inclusiv salariu				22 895,098 7 024,430
		<i>Total</i>	lei			69 643,711
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			7 358,583
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 008,515
		<i>Total</i>	100,00 +			78 010,809
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			23 302,179
		<i>Total</i>	100,00 +			101 312,988
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 039,388
		<i>Total</i>	100,00 +			104 352,376
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				104 352,376 30 660,762
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				116 106,678 37 974,356
		3. Utilaj				
		3.1. Punct medical				
67	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	392,000 0,000	392,000 0,000
68		Intrerupator automat 1F, 16A	buc	1,000	32,400 0,000	32,400 0,000
69		Intrerupator automat 3F, 20A	buc	2,000	73,300 0,000	146,600 0,000
		Total Punct medical Inclusiv salariu				571,000
		3.2. Amenajarea teritoriului				
70		Cablu din aluminiu СИП-4 2x 25 mm2	m	75,000	11,800 0,000	885,000 0,000
71		Tub gofrat metalic D21	m	75,000	2,750 0,000	206,250 0,000
72		BZUM-TF-03	buc	1,000	892,000 0,000	892,000 0,000
73		Intrerupator BA47-29 10A IP	buc	2,000	32,500	65,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
74		Intrerupator BA47-29 25A IP	buc	1,000	42,500	42,500
					0,000	0,000
75		Corp de iluminat exterior cu lampa led	buc	10,000	452,000	4 520,000
					0,000	0,000
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				6 610,750
		<i>Total</i>	lei			7 181,750
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			86,181
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 267,931

		Total	lei	608 277,48
		TVA	20,00 %	121 655,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		729 932,98
				230 198,53

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 № 05

Valoarea de deviz 729 932,98 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	297,631	57,66	17 161,403
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,760	57,66	101,481
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	72,000	57,66	4 151,520
4.	7123010010200	Betonist	h-om	122,400	57,66	7 057,584
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 266,809	57,66	73 044,207
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	57,66	47,281
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	511,500	57,66	29 493,090
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,500	57,66	951,390
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,895	57,66	974,166
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	282,120	57,66	16 267,039
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,000	57,66	1 210,860
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,225	57,66	12,973
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,275	57,66	246,497
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	583,869	57,66	33 665,887
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	104,305	57,66	6 014,226
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	568,560	57,66	32 783,170
17.	9312040019600	Sapator	h-om	121,675	57,66	7 015,781
		Total manopera				230 198,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,337	3,40	1,146
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	18 000,00	36,000
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000	28 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	22 500,00	22,500
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,017	16 000,00	272,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	52 000,00	104,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,030	25 000,00	750,000
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003	38 000,00	114,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,017	38,00	228,646
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009	22,00	0,198
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,359	52,00	278,668
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	49,503	1,60	79,205
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,084	16,00	97,344
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,503	1,60	79,205
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,044	42,00	1,848

17.	1019852	Vopsea	kg	1,217	39,00	47,463
18.	1111122200007.1	Tablou electric, gata echipat (Pret utilaj)	buc	1,010	180,00	181,800
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,150	18,50	2,775
20.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	17,250	275,00	4 743,750
21.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,129	275,00	35,475
22.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,900	275,00	2 722,500
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,714	191,00	1 855,374
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	182,185	191,00	34 797,335
25.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	36,551	191,00	6 981,241
26.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,139	191,00	26,549
27.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,000	191,00	191,000
28.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	1,500	0,00	0,000
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	15,00	0,450
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,228	65,00	14,820
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 000,000	0,10	300,000
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	28 400,00	624,800
33.	24302261000001	Fuga	kg	45,000	16,00	720,000
34.	2430226101010.1	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	62,250	26,00	1 618,500
35.	2651122100023	Ciment portland	kg	1 044,320	1,31	1 368,059
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	475,376	1,31	622,743
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 763,860	1,31	8 860,657
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,402	1,31	1,837
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	135,000	12,50	1 687,500
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	410,640	3,40	1 396,176
41.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	662,490	129,20	85 593,708
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	154,500	135,00	20 857,500
43.	2661122803601	Tub flexibil	m	269,280	2,00	538,560
44.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	240,00	240,000
45.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	420,00	420,000
46.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	6,000	545,00	3 270,000
47.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	404,00	404,000
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	22,701	0,00	0,000
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,718	800,00	574,400
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,135	860,00	116,100
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,600	0,00	0,000
52.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	607,500	2,60	1 579,500
53.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	163,614	83,30	13 629,046
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,225	25,00	5,625
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	22,500	28,50	641,250
56.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	5,050	2 190,00	11 059,500
57.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5,280	28,50	150,480
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,113	38,00	4,294
59.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	6,20	25,048
60.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	1,10	4,444
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,60	2,424
62.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	537,50	548,250
63.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,054	185,00	2 414,990
64.	3150145100143.1	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	138,600	43,40	6 015,240
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,180	1,55	0,279
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,152	12,50	464,400
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,006	12,50	75,077
68.	4100126202818	Apa	m3	25,962	12,50	324,525

69.	5009030	Flanse	10 buc	0,750	0,50	0,375
70.	5009031	Scoabe	10 buc	44,625	0,15	6,694
71.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	7,650	0,15	1,147
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,102	14,00	1,428
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	86,340	0,30	25,902
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	0,25	9,150
75.	5009070	Racordari	10 buc	1,350	0,21	0,284
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,000	0,14	0,840
77.	5009090	Profil de montaj	buc	16,500	0,30	4,950
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	100,00	2,100
79.	5009113	Prezoane	buc	93,840	0,30	28,152
80.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,939	0,15	0,140
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,288	11,50	14,812
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,105	0,32	0,353
83.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	22,00	0,154
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,090	25,00	2,250
85.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,992	10,20	20,318
86.	5009816	Fisie de montaj	m	81,600	0,10	8,160
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,375	18,50	6,938
88.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,039	28,00	1,092
89.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,146	18,50	2,701
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,500	2,50	18,750
91.	cablu1	Cablu 3x1.5mmp	m	156,000	12,00	1 872,000
92.	cablu2	Cablu 3x2.5mmp	m	84,000	17,30	1 453,200
93.	cablu3	Cablu din aluminiu СИП-4 2x25 mm2	m	75,000	11,80	885,000
94.	corp1	Corp de iluminat cu lampi fluorescente 2*36W	buc	18,000	140,00	2 520,000
95.	corp11	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	18,000	200,00	3 600,000
96.	corp2	Corp de iluminat cu lampi fluorescente exterior	buc	2,000	154,20	308,400
97.	corp21	Corp de iluminat exterior cu lampa led	buc	10,000	452,00	4 520,000
98.	cutie1	Cutie de ramificatie	buc	12,000	9,70	116,400
99.	cutie2	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	42,000	7,50	315,000
100.	intr1	Intrerupator cu o clapa	buc	14,000	32,90	460,600
101.	intr11	Intrerupator automat 1F, 16A	buc	1,000	32,40	32,400
102.	intr111	Intrerupator BA47-29 10A 1P	buc	2,000	32,50	65,000
103.	intr112	Intrerupator BA47-29 25A 1P	buc	1,000	42,50	42,500
104.	intr12	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	2,000	73,30	146,600
105.	priza1	Priza	buc	28,000	34,50	966,000
106.	tablou1	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	392,00	392,000
107.	tablou2	BZUM-TF-03	buc	1,000	892,00	892,000
108.	tub1	Tub gofrat metalic D21	m	75,000	2,75	206,250
		Total materiale de constructii				238 824,27

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,436	350,00	502,600
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,933	50,00	146,650
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,933	50,00	146,650
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	71,130	15,00	1 066,950
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	20,715	50,00	1 035,750
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,132	50,00	606,600
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,510	350,00	528,500
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,300	25,00	157,500
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,150	50,00	157,500
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,500	15,00	67,500

11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,050	15,00	75,750
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	27,150	15,00	407,250
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	7,680	200,00	1 536,000
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	20,071	200,00	4 014,200
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,800	5,00	9,000
16.	2952260003552	Buldozer pe șenile pînă la 60 CP	h-ut	0,300	200,00	60,000
17.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,900	70,00	63,000
18.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,160	200,00	32,000
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	6,570	70,00	459,900
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,299	0,00	0,000
21.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	22,498	5,00	112,490
22.	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,240	5,00	1,200
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,102	5,00	90,510
24.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	4,414	350,00	1 544,900
25.	3410540000006	Autobăsculantă-5t	h-ut	1,547	220,00	340,340
26.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,017	220,00	663,740
27.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,200	220,00	44,000
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	2,946	220,00	648,120
		Total utilaje de construcții				14 518,60

Total	lei	608 277,48
TVA	20,00 %	121 655,50

Total deviz:

729 932,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie in cadrul
TO Alunelul subordonat 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 constructie				
		1.1. Casute de reparatie la 5 casute de odihna				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,510 12,685
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,343
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,343
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,50	0,375
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			395,583 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	275,00	316,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,500
3	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			114,981 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,31	31,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	191,00	12,415
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	275,00	16,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,412
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	70,00	0,420
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,829 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,31	17,030
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
5	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,495 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,31	5,633

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	2,674
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,210
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,987
						8,072
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,072
	2430226101010.1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,00	10,790
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			335,579
						167,214
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,050
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
		1.1.2. Lucrari diverse				
8	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,888
						337,888
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,888
9	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			43,245
						43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,040
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,00	40,040
		1.2. Camin de vizitare				
11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (camin de vizitare)	m3			178,746
						178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 898,446
						799,718
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,866
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,852
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,115
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	65,00	8,517
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	860,00	66,724
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	191,00	30,736
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,31	1,056
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,580
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3), Inel prefabricat pt.camine KIQI-10-9 (0,24 m3), Placi prefabricate pt.camine KIQII1-10-1 (0,10 m3), Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc			1 609,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	545,00	545,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	404,00	404,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	420,00	420,000
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			545,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)				0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	545,00	545,000
15	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara de metal)	kg			41,113 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,50	28,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,191
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,55	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,40	0,051
17	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			86,490 86,490
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,724
18	RpCB08D	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri peste 25 cm grosime	buc			152,370 69,192
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,0000	1,31	35,422
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0670	191,00	13,274
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	12,50	0,219
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0620	275,00	17,738
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0800	200,00	16,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,525
19	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			623,856 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	537,50	548,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,31	18,039
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	191,00	10,123
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,163
		1.3. Montarea pavajului la scari				
20	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (camin de vizitare)	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
21	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			17,878 17,878
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,878
22	TsD04C	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 20 cm grosime pamint	m3			43,915 42,665

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,665
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
23	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			483,038 483,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,038
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală, cu nisip	m3			355,292 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	191,00	250,402
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,901
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,629
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,050
25	DE13B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat	m2			289,753 141,844
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,588
	2661112800654	Plăci de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	129,20	131,133
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,31	2,096
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	191,00	10,693
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	12,50	0,287
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	185,00	3,700
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			123,159 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,31	3,825
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	191,00	1,523
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	83,30	83,716
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
27	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			337,888 337,888
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,888
		1.4. Amenajarea terenului central				
28	RpCA01A	Săpături manuale de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adâncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, santuri, canale etc., executate în cantități de până la 20 mc cu maluri nesprizinate (camin de vizitare)	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Săpator	h-om	3,1000	57,66	178,746
29	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
30	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			773,170 520,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,670
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,500
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,2000	200,00	240,000
31	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			483,191 483,191

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,191
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			508,579 508,579
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,579
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	0,00	0,000
33	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			355,270 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	191,00	250,401
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,060
34	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			289,761 141,844
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,588
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	129,20	131,138
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,31	2,096
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	191,00	10,696
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	12,50	0,287
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	185,00	3,700
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			123,164 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,31	3,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	191,00	1,528
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	83,30	83,716
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,075
36	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,888 337,888
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,888
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
37	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,217 24,217
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,575 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,40	0,748
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,191
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,50	0,063
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
39	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,532 11,532
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	57,66	11,532
40	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,648

1	2	3	4	5	6	7
						17,298
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,40	5,780
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	191,00	0,096
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	70,00	1,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		2.2. Lucrari de montare				
		2.2.1. Anexa la cantina Vestiar + WC				
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 228,656 2 975,256
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,256
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	16 000,00	113,333
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	52 000,00	43,333
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	270,833
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	38,00	66,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,60	7,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	16,00	40,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,60	7,200
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	39,00	15,600
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,15	2,475
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,30	7,320
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,208
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,32	0,131
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	25,00	0,750
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,20	8,466
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,10	3,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	15,00	370,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	123,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	220,00	55,000
42	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			12,000 0,000
	cablu1	Cablu 3x1.5mmp	m	1,0000	12,00	12,000
43	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			17,300 0,000
	cablu2	Cablu 3x2.5mmp	m	1,0000	17,30	17,300
44	pret	Cutie de ramificatie	buc			9,700 0,000
	cutie1	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	9,70	9,700
45	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			41,503 38,632
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,632
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,00	2,244
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	28,50	0,627
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 604,718 6 688,559
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,559
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	81,818
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,15	0,305
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	11,50	32,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	938,636
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	220,00	590,000
47	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc			12 508,382

1	2	3	4	5	6	7
		corp de iluminat, pina la 4				9 744,541
	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,541
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	81,818
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,15	0,305
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	11,50	32,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	350,00	1 414,318
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	5,00	285,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	220,00	889,000
48	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 208,800
						5 074,100
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,100
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,15	0,300
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	11,50	32,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	542,500
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	220,00	341,000
49		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			140,000
						0,000
	corp1	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	140,00	140,000
50		Corp de iluminat tip Led Armstrong	buc			200,000
						0,000
	corp11	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	200,00	200,000
51	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc			54,219
						8,649
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,649
	3150145100143.1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	1,0500	43,40	45,570
52		Corp de iluminat cu lampi luminiscente exterior	buc			154,200
						0,000
	corp2	Corp de iluminat cu lampi luminiscente exterior	buc	1,0000	154,20	154,200
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 911,679
						1 856,650
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,650
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	9,429
54		Intrerupator cu o clapa	buc			32,900
						0,000
	intr1	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	32,90	32,900
55	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 356,032
						4 387,925
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,925
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	357,143
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	38 000,00	135,714
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	38,00	0,950
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	52,00	141,886
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,60	15,618
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,60	15,618
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	231,964
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	220,00	26,714
56		Priza	buc			34,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	priza1	Priza	buc	1,0000	34,50	34,500
57	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			7,500
						0,000
	cutie2	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	7,50	7,500
58	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap.3-Utilaj)	buc			779,795
						563,338
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	57,66	563,338
	1111122200007.1	Tablou electric, gata echipat (Pret utilaj)	buc	1,0000	180,00	181,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,31	1,323
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	191,00	0,955
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,013
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	6,20	25,048
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,10	4,444
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,424
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,450
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			275,811
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	52,00	19,760
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,588
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	39,00	1,833
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	28 400,00	56,800
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	18,50	0,666
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	220,00	44,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,100
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,287
						89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,252
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 400,00	28,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,50	0,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	50,00	6,500

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
		2.2.2. Iluminare exterioara				
61	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura - Cu 2 parti de iluminare	buc			3 023,325 504,525
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	57,66	504,525
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	2 190,00	2 211,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	1,31	131,000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	191,00	38,200
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	275,00	49,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	12,50	1,050
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	70,00	8,400
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	350,00	78,750
62	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 078,596 962,923
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,923
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	22 500,00	30,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	38 000,00	101,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	1,60	39,680
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,60	39,680
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,15	1,529
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,133
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,32	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,600
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	18,50	9,251
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	350,00	147,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	50,00	195,533
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	50,00	195,533
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	50,00	261,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	220,00	92,400
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 988,599 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,480
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,60	21,440
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	18,50	3,700
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,50	0,500
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,15	1,005
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,21	0,379
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,733
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,347
64	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			670,981 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	52,00	8,840
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	28 400,00	426,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	350,00	35,000

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	220,00	22,000
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,287 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	16,00	0,224
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,60	1,952
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,252
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 400,00	28,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,525
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,14	0,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,32	0,006
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,50	0,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
66	08-03-596-6	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 1000	100 buc			36 392,350 23 467,620
	1	Muncitor	h-om	407,0000	57,66	23 467,620
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	38,00	197,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	52,00	1 976,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	14,00	14,280
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	0,30	49,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	18,50	9,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	350,00	990,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	168,0000	50,00	8 400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	50,00	665,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	220,00	622,600
		3. Utilaj				
		3.1. Punct medical				
67	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc			392,000 0,000
	tablou1	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	392,00	392,000
68		Intrerupator automat 1F, 16A	buc			32,400 0,000
	intr11	Intrerupator automat 1F, 16A	buc	1,0000	32,40	32,400
69		Intrerupator automat 3F, 20A	buc			73,300 0,000
	intr12	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	73,30	73,300
		3.2. Amenajarea teritoriului				
70		Cablu din aluminiu СИП-4 2x 25 mm2	m			11,800

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	cablu3	Cablu din aluminiu СИП-4 2x25 mm2	m	1,0000	11,80	11,800
71		Tub gofrat metalic D21	m			2,750
						0,000
	tub1	Tub gofrat metalic D21	m	1,0000	2,75	2,750
72		BZUM-TF-03	buc			892,000
						0,000
	tablou2	BZUM-TF-03	buc	1,0000	892,00	892,000
73		Intrerupator BA47-29 10A IP	buc			32,500
						0,000
	intr111	Intrerupator BA47-29 10A 1P	buc	1,0000	32,50	32,500
74		Intrerupator BA47-29 25A IP	buc			42,500
						0,000
	intr112	Intrerupator BA47-29 25A 1P	buc	1,0000	42,50	42,500
75		Corp de iluminat exterior cu lampa led	buc			452,000
						0,000
	corp21	Corp de iluminat exterior cu lampa led	buc	1,0000	452,00	452,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.