

**Lucrari constructie a garajului
cu 4 boxe din constructii usor
demontabile in or. Telenesti, str.
Stefan cel Mare, nr. 5**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 2-1

Rezistenta

Valoarea de deviz 198 223 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. Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,3300	697,000 0,000	230,010 0,000
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,6800	17,875 17,875	65,779 65,779
Total			Lei		295,789	
Total Lucrari de terasament					295,789	
Inclusiv salariu					65,779	
		1.2. Rezistenta				
		1.2.1. Fundatii				
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Bc 3,5/B 50) Strat nivelator	m3	1,9000	1 224,616 259,470	2 326,770 492,993
4	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... M200 Fundatie monolita Fm-1	m3	6,0000	1 305,947 253,704	7 835,685 1 522,224
5	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	38,4000	96,118 69,192	3 690,941 2 656,973
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	94,8000	14,041 3,863	1 331,061 366,234

1	2	3	4	5	6	7
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bulon 2,1M 16*500 total 60buc	kg	58,2000	34,556 12,109	2 011,168 704,720
8	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... M200 Fundatie monolit GFm-1	m3	6,5000	1 305,950 253,704	8 488,673 1 649,076
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Grinda de fundatie GFm-1	m2	19,6000	96,118 69,192	1 883,918 1 356,163
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	40,8500	14,041 3,863	573,565 157,815
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	65,1600	13,234 3,056	862,295 199,129
Total			Lei		29 004,076	
Total Fundatii					29 004,076	
Inclusiv salariu					9 105,327	
		1.2.2. Constructii metalice				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	5,2300	15 201,617 2 306,400	79 504,455 12 062,472
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	5,2300	851,980 371,330	4 455,858 1 942,058
Total			Lei		83 960,313	
Total Constructii metalice					83 960,313	
Inclusiv salariu					14 004,530	
Total			Lei		112 964,389	
Total Rezistenta					112 964,389	
Inclusiv salariu					23 109,857	
		1.3. Groapa de deservire auto				
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1000	697,000 0,000	69,700 0,000
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m	m3	1,0000	68,615	68,615

1	2	3	4	5	6	7
		latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			68,615	68,615
16	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	1,0000	17,875 17,875	17,875 17,875
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2400	541,683 57,083	130,004 13,700
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Confectie metalica L63x5=3,51kg; L40x4 = 3,48 kg; L100x7=10,8kg; -6x70x300x7=2kg; t5 striata 250x600=37,62kg; U12(L=2000m (2buc)) = 41,6kg)	kg	312,4100	29,056 12,109	9 077,439 3 782,849
19	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	26,0000	20,032 6,919	520,844 179,899
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3500	851,980 371,331	298,193 129,966
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	0,4800	13,808 3,629	6,628 1,742
22	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	34,5600	85,437 60,543	2 952,706 2 092,366
23	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... B12,5/M150	m3	3,6400	1 305,964 253,704	4 753,708 923,483
24	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2	17,7600	55,857 6,919	992,018 122,885
25	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag	buc	6,0000	581,382	3 488,290

1	2	3	4	5	6	7
		geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile Capac din lemn 3200*1200*50			256,587	1 539,522
26	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite 3,84mp*2	m2	3,8400	95,355 72,075	366,164 276,768
27	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	2,0000	66,418 59,390	132,835 118,780

Total	Lei	22 875,019
Total Groapa de deservire auto		22 875,019
Inclusiv salariu		9 268,450
Total	Lei	136 135,197
Total Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)		136 135,197
Inclusiv salariu		32 444,086

Total	Lei	136 138
Contributii Asigurari Sociale si Medical	22,5 %	7 300
Cheltuieli de transport	5 %	5 057
Cheltuieli de regie	8 %	11 880
Beneficiu de deviz	3 %	4 811
Total		165 186
TVA	20 %	33 037

Total deviz: 198 223
Inclusiv salariu 32 445

Director

**Lucrari constructie a garajului cu 4 boxe
din constructii usor demontabile in or.
Telenesti, str. Stefan cel Mare, nr. 5**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-1

Rezistenta

Valoarea de deviz 198 223 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,6000	57,66	34,596
2.	7123010010200	Betonist	h-om	71,8750	57,66	4 144,313
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,9679	57,66	690,069
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	21,1800	57,66	1 221,239
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	93,7320	57,66	5 404,587
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,1312	57,66	122,885
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,8000	57,66	276,768
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	35,9352	57,66	2 072,024
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,7061	57,66	213,694
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,3800	57,66	367,871
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	183,0500	57,66	10 554,663
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	73,5359	57,66	4 240,080
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8784	57,66	165,969
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,9075	57,66	2 935,328
		Total manopera				32 445

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,5592	9,00	50,033
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2760	280,00	77,280
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4608	17,00	7,834
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,6325	6,00	33,795
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0463	600,00	27,780
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3240	3 250,00	1 053,000
7.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,1734	3 250,00	563,550
8.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0817	3 250,00	265,525
9.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,1858	3 250,00	603,850
10.	2010237318750	Distantieri	buc	30,1935	0,05	1,510
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,8000	115,00	667,000
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,1104	115,00	357,696
13.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	49,5360	0,40	19,814
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	40,1376	6,00	240,826
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0213	600,00	12,780
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0768	15,00	1,152
17.	2320166200676	White spirit	kg	10,8810	23,00	250,262
18.	2320187315789	Decofrol	kg	11,1072	6,00	66,643
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	60,3840	9,50	573,648
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5230	120,00	62,760
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	43,5240	39,00	1 697,436

23.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0309	29,00	0,896
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,3824	39,00	53,914
25.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0412	39,00	1,607
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	21,7620	29,00	631,098
27.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,7680	18,00	13,824
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,0690	23,00	70,588
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,0768	1,60	19,323
30.	2663102100000	Beton	m3	18,7586	900,00	16 882,740
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,9200	6,00	11,520
32.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5356	10,80	5,784
33.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	18,5760	17,00	315,792
34.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	2,4768	17,00	42,106
35.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	2,4768	9,80	24,273
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	139,0412	9,80	1 362,604
37.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	0,4920	9,80	4,822
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	66,7890	9,80	654,532
39.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	2,2291	10,80	24,074
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,7061	12,50	46,326
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,6280	12,50	57,850
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,0129	12,50	25,161
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,4644	20,00	9,288
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	322,8700	16,50	5 327,355
45.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton Bulon 2,1M 16*500 total 60buc	kg	58,2000	22,00	1 280,400
46.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5 334,6000	12,50	66 682,500
47.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	26,4680	12,50	330,850
48.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	6,1920	13,00	80,496
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,4048	19,00	140,691
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1178	35,00	74,123
51.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,3535	35,00	82,373
52.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	33,9950	3,50	118,982
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,4000	0,60	10,440
54.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,2400	0,50	4,120
55.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,2400	0,20	1,648
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,4000	0,25	4,350
57.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	33,9950	0,80	27,196
58.	2874115883700	Saiba M 20	buc	33,9950	0,50	16,997
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2900	0,25	0,073
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,7400	21,00	36,540
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,8478	1,57	9,181
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8301	9,00	16,470
63.	4100126202818	Apa	m3	0,0240	9,00	0,216
		Total materiale de constructii				101 145

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150	h-ut	0,1008	340,00	34,272
----	---------------	-------------------------------------	------	--------	--------	--------

		- 200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0504	90,00	4,536
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0355	50,00	1,775
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4750	50,00	23,750
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8815	340,00	299,710
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7600	50,00	38,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,6840	50,00	484,200
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4618	45,00	20,781
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7845	340,00	266,730
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0350	340,00	1 371,900
		Total utilaje de construcții				2 548

Total:

Total	Lei	136 138
Contributii Asigurari Sociale si Medical	22,5 %	7 300
Cheltuieli de transport	5 %	5 057
Cheltuieli de regie	8 %	11 880
Beneficiu de deviz	3 %	4 811
Total		165 186
TVA	20 %	33 037

Total deviz:

198 223

Director

Catalog de prețuri unitare № 2-1
Rezistenta
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			697,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	340,00	697,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		1.2. Rezistenta				
		1.2.1. Fundatii				
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Bc 3,5/B 50) Strat nivelator	m3			1 224,616 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	931,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
4	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... M200 Fundatie monolita Fm-1	m3			1 305,947 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	340,00	85,00
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,118 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	115,00	11,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,38

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	600,00	0,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,041 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bulon 2,1M 16*500 total 60buc	kg			34,556 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	277527630988633	Confectii metalice inglobate in beton Bulon 2,1M 16*500 total 60buc	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,57	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,00	0,13
8	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... M200 Fundatie monolit GFm-1	m3			1 305,950 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	340,00	85,00
9	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 Grinda de fundatie GFm-1	m2			96,118 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	115,00	11,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	600,00	0,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,041 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,234 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
		1.2.2. Constructii metalice				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			15 201,61 7 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	12,50	12 750,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	15,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,80	5,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,00
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	16,50	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,57	0,71
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	340,00	51,00
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			851,980 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		1.3. Groapa de deservire auto				
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			697,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	340,00	697,00
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
16	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	17,88
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			541,683 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	340,00	142,80
18	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Confecție metalica	kg			29,056 12,109

1	2	3	4	5	6	7
		L63x5=3,51kg; L40x4 = 3,48 kg; L100x7=10,8kg; -6x70x300x7=2kg; t5 striata 250x600=37,62kg; U12(L=2000m (2buc)) = 41,6kg)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,57	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,00	0,14
19	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			20,032 ----- 6,919
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	12,50	12,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,57	0,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	35,00	0,36
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			851,980 ----- 371,331
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in atelieri de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,808 ----- 3,629
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,05
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
22	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,437 ----- 60,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	600,00	0,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
23	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... B12,5/M150	m3			1 305,964 ----- 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	340,00	85,00
24	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			55,857 ----- 6,919

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,60	1,09
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,00	13,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	1,17
25	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile Capac din lemn 3200*1200*50	buc			581,382 — 256,587
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	57,66	203,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	57,66	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	17,00	52,63
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	3 250,00	44,25
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	3 250,00	93,92
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	17,00	7,02
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	3 250,00	100,64
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	10,80	4,01
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	9,80	4,05
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	20,00	1,55
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,40	3,30
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	13,00	13,42
26	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite 3,84mp*2	m2			95,355 — 72,075
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	39,00	14,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	17,00	2,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	18,00	3,60
27	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			66,418 — 59,390
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	10,80	2,89
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,50	2,06
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,20	0,82
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	29,00	0,45
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	39,00	0,80

Director
