

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Amenajarea și reabilitarea a spațiului adiacent bulevardului Mircea cel Bătrân (Etapa II)					
Ceneralizator					
1	Lucrari de constructii Transa II PG-4	2 335 774.19	2 802 929.03	16 728 972.70	20 074 767.24
2	Inverzire Transa II	205 441.46	246 529.75		
3	Forme arhitecturale mici si utilaje Transa II	1 148 974.60	1 378 769.52		
4	Amenajare teritoriului Transa II	13 038 782.45	15 646 538.94		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SRL „Foremcons”** L.S.

Amenajarea si reabilitarea spatiului adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa II)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriului Transa II

Valoarea de deviz 15 646 538,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
		1.1. Demolate imbracaminte				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-acces	m3	1 032,000	240,51 127,34	248 205,16 131 419,01
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-trotuar	m3	106,000	240,51 127,34	25 494,21 13 498,46
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)piatra sparta h=7cm S=6535+3270=9805m2	m2	9 190,000	13,53 13,53	124 343,46 124 343,46
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m	2 310,000	33,43 33,43	77 218,22 77 218,22
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton	m	200,000	33,43 33,43	6 685,56 6 685,56

1	2	3	4	5	6	7
		(borduri din beton 100x30x15)				
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4 794,300	88,34 88,34	423 551,95 423 551,95
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4 794,300	30,96 0,00	148 431,48 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	24,590	242,15 30,24	5 954,43 743,69
		Total Demolate imbracaminte Inclusiv salariu				1 059 884,47 777 460,35
		1.2. Demolate constructii				
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	2 591,720	15,18 3,18	39 351,34 8 250,94
10	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale-trube	kg	870,000	15,18 3,18	13 209,73 2 769,73
11	RCsG51A примените льн	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn chiosc	m3	1 359,000	151,41 120,50	205 765,18 163 758,49
12	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-chiosc din metal	kg	4 800,000	1,10 0,92	5 272,38 4 393,37
13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	32,400	324,88 314,38	10 526,16 10 185,93
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.(scara din beton)	m3	84,900	1 094,88 1 074,47	92 955,47 91 222,08
15	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - terasa din lemn	m3	13,600	194,20 194,20	2 641,11 2 641,11
16	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in	m3	4,200	1 094,88 1 074,46	4 598,50 4 512,75

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, pereti, stilpi etc.(havuzul decorativ)				
17	DF22B k=0.5	Deplantarea stilpilor pentru semafoare-demolate dispotizive	buc	4,000	26,27 26,27	105,06 105,06
18	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-Panou publicitate	kg	200,000	1,10 0,92	219,70 183,06
19	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare	buc	31,000	234,79 234,79	7 278,51 7 278,51
20	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare-demontare	buc	27,000	286,52 286,52	7 736,15 7 736,15
21	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale-ghiveciuride flori din beton (demolate)	buc	29,000	170,20 57,70	4 935,88 1 673,38
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	198,500	88,34 88,34	17 536,46 17 536,46
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	198,500	30,96 0,00	6 145,56 0,00
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	14,770	242,14 30,25	3 576,36 446,74
		Total Demolate constructii Inclusiv salariu				421 853,55 322 693,76
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 481 738,02 1 100 154,11
		2. Nivelarea maselor de pamint				
25	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(pamint vegetal)	100 m3	46,000	1 050,00 0,00	48 300,00 0,00
26	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartograma)	100 m3	26,570	1 370,00 0,00	36 401,00 0,00
27	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- Saparea albiei sub accese	100 m3	1,650	1 370,00 0,00	2 260,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura dupa cartograma)	100 m3	1,370	<u>1 370,07</u> 0,00	<u>1 877,00</u> 0,00
29	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura pina la fundatia albiilor drumului de pieptoni si terenului)	100 m3	6,900	<u>1 370,00</u> 0,00	<u>9 453,00</u> 0,00
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact.	100 m3	8,270	<u>4 754,55</u> 403,52	<u>39 320,13</u> 3 337,13
31	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	19,950	<u>1 124,99</u> 0,00	<u>22 443,50</u> 0,00
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2 394,000	<u>30,96</u> 0,00	<u>74 118,24</u> 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	19,950	<u>230,18</u> 28,65	<u>4 592,02</u> 571,62
		Total Nivelarea maselor de pamint Inclusiv salariu				238 765,39 3 908,75
		3. Imbracamint si pavaj				
		3.1. Acoperire acceselor S=280m2				
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(h=150mm)	m3	42,000	<u>585,29</u> 29,45	<u>24 582,32</u> 1 236,83
35	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	42,000	<u>579,32</u> 23,88	<u>24 331,39</u> 1 002,83

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)				
36	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	280,000	273,02 4,78	76 446,82 1 337,11
37	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm)	m2	280,000	295,25 6,37	82 670,36 1 782,82
		Total Acoperire acceselor S=280m2 Inclusiv salariu				208 030,89 5 359,59
		3.2. Acoperire acceselor din dale de beton S=910m2				
38	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3	136,500	585,29 29,45	79 892,14 4 019,69
39	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	136,500	579,32 23,88	79 076,95 3 259,21
40	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm gr.100mm	m2	910,000	294,85 47,44	268 314,99 43 166,43
		Total Acoperire acceselor din dale de beton S=910m2 Inclusiv salariu				427 284,08 50 445,33
		3.3. Trotuar tehnic S=1190m2				
41	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	178,500	579,32 23,88	103 408,53 4 262,04
42	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1 190,000	194,89	231 919,23

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica			3,98	4 735,60
		Total Trotuar tehnic S=1190m2 Inclusiv salariu				335 327,76 8 997,64
		3.4. Trotuar si teren din dale de beton S=13250+7625=20875m2				
43	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(h=150mm)	m3	3 131,250	579,32 23,88	1 813 992,98 74 764,86
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(pavaje din beton h=60mm)	m2	20 875,000	238,01 47,44	4 968 492,98 990 218,98
		Total Trotuar si teren din dale de beton S=13250+7625=20875m2 Inclusiv salariu				6 782 485,96 1 064 983,84
		3.5. Acoperire amestec special S=290m2				
45	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=100mm	m3	29,000	616,17 91,53	17 869,03 2 654,33
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	290,000	93,74 20,38	27 185,13 5 908,76
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.5 mm	m3	5,800	676,38 78,79	3 923,00 457,01
48	DZ02A	Prepararea in statii mixte a amestecurilor pentru straturi rutiere stabilizate, executate din balast, cu 2% var si 15% zgura granulata (приготовление смеси, выполненной из 45% глины, 10% извести и 45% песок)	m3	17,400	1 605,09 30,24	27 928,62 526,25

1	2	3	4	5	6	7
49	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (укладка спецмеси толщ.бсм)	m ³	17,400	585,27 29,45	10 183,75 512,40
		Total Acoperire amestic special S=290m2 Inklusiv salariu				87 089,53 10 058,75
		Total Imbracamint si pavaj Inklusiv salariu				7 840 218,22 1 139 845,15
		4. Alte lucrari				
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 010,000	172,67 53,33	174 391,99 53 858,55
51	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 20x8 cm	m	7 760,000	91,91 23,88	713 237,28 185 285,52
		Total Alte lucrari Inklusiv salariu				887 629,27 239 144,07

	Total	lei	10 448 350,90
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	595 932,50
	Cheltuieli de transport	5,00 %	353 253,71
	Total	100,00 +	11 397 537,11
	Cheltuieli de regie	10,00 %	1 139 753,71
	Total	100,00 +	12 537 290,82
	Beneficiu de deviz	4,00 %	501 491,63
	Total	100,00 +	13 038 782,45
	TVA	20,00 %	2 607 756,49
	Total deviz: Inklusiv salariu		15 646 538,94 2 483 052,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea spatiului adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa II)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului Transa II

Valoarea de deviz 15 646 538,94 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,580	79,59	1 160,422
2.	7123010010200	Betonist	h-om	897,612	79,59	71 440,939
3.	7123011000200	Betonist	h-om	140,650	79,59	11 194,333
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	88,084	79,59	7 010,606
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	27,200	79,59	2 164,848
6.	7129020012800	Pavator	h-om	15 714,385	79,59	1 250 707,90 2
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	98,700	79,59	7 855,533
8.	7212030022700	Sudor	h-om	12,500	79,59	994,875
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	40,000	79,59	3 183,600
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 730,368	79,59	535 669,989
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 049,909	79,59	242 742,257
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	431,487	79,59	34 342,050
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 952,566	79,59	314 584,728
Total manopera						2 483 052,0 8

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	39,480	1 603,67	63 312,892
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	131,810	1 853,67	244 332,243
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	50,460	380,00	19 174,800
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4 430,078	380,00	1 683 429,64 0
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,277	380,00	105,260
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,090	10 000,00	60 900,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,370	370,00	11 976,900
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	294,843	370,00	109 091,910
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	108,925	370,00	40 302,250
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	932,398	370,00	344 987,260
11.	142110220682545	Pietris fr.5mm	m3	6,670	390,00	2 601,300
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	17,835	480,00	8 560,800
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,090	85,00	262,650
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,060	50,00	103,000
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11 116,900	2,00	22 233,800

16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	34 856,000	2,00	69 712,000
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	171 447,95 0	2,00	342 895,900
18.	2652102100737	Var hidratat	kg	748,200	5,00	3 741,000
19.	26611128006551	Placi din beton, cu gr.100mm	m2	923,650	206,00	190 271,900
20.	26611128006552 22	Placi din beton h=60mm	m2	21 188,125	150,00	3 178 218,75 0
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	417,930	0,00	0,000
22.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1 015,050	109,00	110 640,450
23.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100xx20x8	m	7 798,800	64,50	503 022,600
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	19,110	25,00	477,750
25.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	435,700	85,00	37 034,500
26.	3710112611607	Zgura granulata de furnal S 648	kg	5 881,200	2,05	12 056,460
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	232,389	20,84	4 842,987
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,210	20,84	692,096
29.	4100126202818	Apa	m3	4,468	20,84	93,113
		Total materiale de constructii				7 065 074,2 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	70,234	550,00	38 628,700
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,436	250,00	609,000
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	881,950	100,00	88 195,000
4.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	1,340	200,00	268,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,218	200,00	243,600
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	118,233	200,00	23 646,600
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,525	500,00	3 262,500
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	20,412	100,00	2 041,200
9.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	2,680	300,00	804,000
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	177,646	650,00	115 469,900
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,534	500,00	4 767,000
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	71,966	500,00	35 983,000
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	804,381	200,00	160 876,200
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,234	400,00	1 693,600
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,534	785,00	7 484,190
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,887	500,00	22 443,500
17.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	12,231	500,00	6 115,500
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,359	500,00	679,500
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	196,983	500,00	98 491,500
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,511	500,00	12 255,500
21.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	1,340	790,00	1 058,600
22.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	1,340	100,00	134,000
23.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	118,233	30,00	3 546,990
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	881,950	30,00	26 458,500
25.	29522700038300	Agitator cu aer comprimat pt. mortare si lapte de ciment 1 mc	h-ut	1,340	100,00	0,000
26.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	1,340	400,00	536,000
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	69,234	50,00	3 461,700
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	80,181	100,00	8 018,100

29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 905,794	120,00	228 695,280
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,208	180,00	4 357,440
Total utilaje de construcții						900 224,60

Total	lei	10 448 350,9 0
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	595 932,50
Cheltuieli de transport	5,00 %	353 253,71
Total	100,00 +	11 397 537,1 1
Cheltuieli de regie	10,00 %	1 139 753,71
Total	100,00 +	12 537 290,8 2
Beneficiu de deviz	4,00 %	501 491,63
Total	100,00 +	13 038 782,4 5
TVA	20,00 %	2 607 756,49

Total deviz:

**15 646 53
8,94**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea si reabilitarea spatiului
adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa
II)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 pregatire				
		1.1. Demolate imbracaminte				
1	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-acces	m3			240,51
						127,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	79,59	127,344
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,415
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-trotuar	m3			240,51
						127,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	79,59	127,344
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,417
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)piatra sparta h=7cm S=6535+3270=9805m2	m2			13,53
						13,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	79,59	13,530
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m			33,43
						33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	79,59	33,428
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x30x15)	m			33,43
						33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	79,59	33,428
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,34
						88,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	79,59	88,345
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,960
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			242,15
						30,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	79,59	30,244
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	380,00	1,901
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,004
		1.2. Demolate constructii				
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			15,18
						3,18
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	79,59	1,592
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	79,59	1,592
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	550,00	11,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	50,00	1,000
10	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale-trube	kg			15,18

1	2	3	4	5	6	7
						3,18
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	79,59	1,592
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	79,59	1,592
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	550,00	11,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	50,00	1,000
11	RCsG51A применителън	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn chiosc	m3			151,41 ----- 120,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5140	79,59	120,499
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	200,00	17,400
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	30,00	2,610
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0090	500,00	4,500
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0590	100,00	5,900
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	500,00	0,500
12	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-chiosc din metal	kg			1,10 ----- 0,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	79,59	0,637
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	79,59	0,199
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	79,59	0,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	50,00	0,021
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	85,00	0,053
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,110
13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			324,88 ----- 314,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	79,59	35,815
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	79,59	278,565
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,84	2,501
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,000
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.(scara din beton)	m3			1 094,88 ----- 1 074,47
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	79,59	795,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	79,59	278,565
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,84	0,417
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,000
15	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - terasa din lemn	m3			194,20 ----- 194,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	79,59	159,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	79,59	35,020
16	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.(havuzul decorativ)	m3			1 094,88 ----- 1 074,46
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	79,59	795,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	79,59	278,565
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,84	0,417
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,000
17	DF22B k=0.5	Deplantarea stilpilor pentru semafoare-demolate dispotizive	buc			26,27 ----- 26,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	79,59	17,908
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	79,59	8,357
18	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-Panou publicitate	kg			1,10 ----- 0,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	79,59	0,637
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	79,59	0,199
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	79,59	0,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	50,00	0,021
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	85,00	0,053
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,110
19	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare	buc			234,79 -----

1	2	3	4	5	6	7
						234,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	79,59	23,877
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	79,59	17,908
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	79,59	193,006
20	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare-demontare	buc			286,52
						286,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	79,59	75,610
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	79,59	17,908
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	79,59	193,006
21	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale-ghiveciuride flori din beton (demolate)	buc			170,20
						57,70
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	79,59	51,734
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	5,969
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	112,500
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,34
						88,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	79,59	88,345
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,960
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			242,14
						30,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	79,59	30,246
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	380,00	1,904
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	209,986
		2. Nivelarea maselor de pamint				
25	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(pamint vegetal)	100 m3			1 050,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,000
26	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartograma)	100 m3			1 370,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,004
27	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- Saparea albiei sub accese	100 m3			1 370,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,000
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura dupa cartograma)	100 m3			1 370,07
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,073
29	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura pina la fundatia albiilor drumului de pieptoni si terenului)	100 m3			1 370,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,000
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact.	100 m3			4 754,55
						403,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	79,59	403,522
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	500,00	4 351,028
31	TsC03F1	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 autovehicule teren	100 m3			1 124,99
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,987
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,960
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			230,18
						28,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	79,59	28,652
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,524
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		3. Imbracamint si pavaj				
		3.1. Acoperire acceselor S=280m2				
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(h=150mm)	m3			585,29
						29,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	79,59	29,448
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,84	4,835
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	370,00	485,070
	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	180,00	4,140
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,200
35	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			579,32
						23,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	79,59	23,877
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,84	1,042
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,900
36	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			273,02
						4,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	79,59	4,775
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 603,67	226,117
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	10 000,00	30,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,580
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,950
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	785,00	6,202
37	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm)	m2			295,25
						6,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	79,59	6,367
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 853,67	218,733
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	10 000,00	60,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,350
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0033	200,00	1,320
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0033	500,00	3,300
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0033	785,00	5,181
		3.2. Acoperire acceselor din dale de beton S=910m2				
38	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			585,29

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)				29,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	79,59	29,448
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,84	4,835
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	370,00	485,069
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,599
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,139
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,200
39	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			579,32 23,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	79,59	23,877
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,84	1,042
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,899
40	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm gr.100mm	m2			294,85 47,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	79,59	46,178
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	79,59	1,258
	26611128006551	Placi din beton, cu gr.100mm	m2	1,0150	206,00	209,090
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,850
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	370,00	15,836
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	85,00	1,700
		3.3. Trotuar tehnic S=1190m2				
41	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			579,32 23,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	79,59	23,877
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,84	1,042
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,901
42	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			194,89 3,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	79,59	3,979
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 853,67	153,855
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	10 000,00	30,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	25,00	0,225
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	200,00	0,920
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	500,00	2,300
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	785,00	3,611
		3.4. Trotuar si teren din dale de beton S=13250+7625=20875m2				
43	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(h=150mm)	m3			579,32 23,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	79,59	23,877
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2700	380,00	482,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,84	1,042
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,900
44	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2			238,01 47,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	79,59	46,178
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	79,59	1,258
	266111280065522 2	Placi din beton h=60mm	m2	1,0150	150,00	152,250
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,850
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	370,00	15,836
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	85,00	1,700
		3.5. Acoperire amestec special S=290m2				
45	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip h=100mm	m3			616,17 91,53
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	79,59	91,529
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	370,00	485,070
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,84	4,835
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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	180,00	4,140
46	D1111	Execuția mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuar	m2			93,74 20,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	79,59	20,375
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	380,00	66,120
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,84	0,417
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,840
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,990
47	TsC54C	Strat de fundație din piatră fr.5 mm	m3			676,38 78,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	79,59	78,794
	142110220682545	Piatră fr.5mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,84	2,084
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,000
48	DZ02A	Prepararea în stații mixte a amestecurilor pentru straturi rutiere stabilizate, executate din balast, cu 2% var și 15% zgură granulară (приготовление смеси, выполненной из 45% глины, 10% извести и 45% песок)	m3			1 605,09 30,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	79,59	30,244
	2652102100737	Var hidratat	kg	43,0000	5,00	215,000
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,0250	480,00	492,000
	3710112611607	Zgură granulară de furnal S 648	kg	338,0000	2,05	692,900
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	20,84	2,501
	29522700038300	Agitator cu aer comprimat pt. mortare și lapte de ciment 1 mc	h-ut	0,0770	0,00	0,000
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasă presiune pînă la 0,25 mc/min	h-ut	0,0770	200,00	15,402
	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	100,00	7,701
	2952260003553	Buldozer pe semle pînă la 65-80 CP	h-ut	0,0230	500,00	11,494
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl. topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	790,00	60,839
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	300,00	46,207

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	400,00	30,805
49	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (укладка спецмеси толщ.6см)	m3			585,27 ----- 29,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	79,59	29,448
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,84	4,835
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	370,00	485,061
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,598
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,138
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,193
		4. Alte lucrari				
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			172,67 ----- 53,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	79,59	11,938
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	79,59	41,387
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	370,00	3,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,84	0,125
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	109,00	109,545
51	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 20x8 cm	m			91,91 ----- 23,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	79,59	9,551
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	79,59	14,326
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,040
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	370,00	1,110
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100xx20x8	m	1,0050	64,50	64,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,84	0,063

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si reabilitarea
spatiului adiacent bulevardului
Mircea cel Batran (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Forme arhitecturale mici si utilaje Transa II**

Valoarea de deviz 1 378 769,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	255,000	542,85 469,58	138 425,98 119 743,15
2		Instalare utilalajului teren de fitness si teren de joaca pentru copii 10% 241938+56000=297938lei x0.1=29793.80lei)	h-om.	1,000	29 793,72 29 793,72	29 793,72 29 793,72
		<i>Total</i>	lei			168 219,70
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			35 888,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			934,14
		<i>Total</i>	100,00 +			205 042,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			20 504,27
		<i>Total</i>	100,00 +			225 546,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			9 021,88
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				234 568,84 149 536,87
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj pentru park				
3		Cos de gunoi N39	buc	255,000	2 375,00 0,00	605 625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj pentru park Inclusiv salariu				605 625,00
		2.2. Elementelor de joaca pentru copii				
4		Complexe de joaca (pentru copii 3-6 ani) PTP 16-04-T1	buc	1,000	37 500,00 0,00	37 500,00 0,00
5		Complexe de joaca (pentru copii 6-12 ani) PTP 44S	buc	1,000	84 260,00 0,00	84 260,00 0,00
6		Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,000	16 666,00 0,00	16 666,00 0,00
7		Paianjenis PTP 042-01	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
8		Podet PTP 072	buc	1,000	15 666,00 0,00	15 666,00 0,00
9		Tabla pentru desen cu creta PTP 639	buc	1,000	4 335,00 0,00	4 335,00 0,00
10		Nisipiera cu capac PTP 034	buc	1,000	7 420,00 0,00	7 420,00 0,00
11		Tobogan din plastic "Racheta" PTP 13L-01T1	buc	1,000	7 920,00 0,00	7 920,00 0,00
12		Carusel cu 6 locuri PTP 026H	buc	1,000	14 335,00 0,00	14 335,00 0,00
13		Balansoar pe arc elicoidal PTP 044-56H	buc	1,000	8 083,00 0,00	8 083,00 0,00
14		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-04H	buc	1,000	8 083,00 0,00	8 083,00 0,00
15		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-05H	buc	1,000	8 083,00 0,00	8 083,00 0,00
16		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-01H	buc	1,000	8 083,00 0,00	8 083,00 0,00
17		Balansoar pe arc elicoidal "Arc" PTP 012-03	buc	1,000	9 584,00 0,00	9 584,00 0,00
18		Balansoar PTP 012-02H	buc	1,000	3 920,00 0,00	3 920,00 0,00
		Total Elementelor de joaca pentru copii Inclusiv salariu				241 938,00
		2.3. Elemente pentru fitness				
19		Aparat fitness dublu pentru intinderea muschilor pentru	buc	1,000	8 335,00 0,00	8 335,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		persoanele cu dizabilitati PTP 532T				
20		Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati PTP 627	buc	1,000	7 335,00 0,00	7 335,00 0,00
21		Aparat fitness PTP 525T	buc	1,000	9 835,00 0,00	9 835,00 0,00
22		Aparat fitness Bicicleta PTP502T	buc	1,000	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
23		Trenajer PTP512T	buc	1,000	7 410,00 0,00	7 410,00 0,00
24		Aparat fitness dublu "Hiperextensie-Abdominal" PTP504T	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
25		Aparat fitness "Abdominal" PTP 513T	buc	1,000	6 835,00 0,00	6 835,00 0,00
		Total Elemente pentru fitness Inklusiv salariu				56 000,00
		<i>Total</i>	lei			903 563,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10 842,76
		Total Utilaj Inklusiv salariu				914 405,76

		Total	lei			1 148 974,60
		TVA	20,00 %			229 794,92
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 378 769,52 149 536,87

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si reabilitarea
spatiului adiacent bulevardului
Mircea cel Batran (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Forme arhitecturale mici si utilaje Transa II**

Valoarea de deviz 1 378 769,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	125313	Instalator la teren de joaca	h-om.	374,340	79,59	29 793,721
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1 236,750	79,59	98 432,932
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,000	79,59	12 177,270
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	114,750	79,59	9 132,952
Total manopera						149 536,87

Materiale:

1.	1	Complexe de joaca (pentru copii 3-6 ani) PTP 16-04-T1	buc	1,000	37 500,00	37 500,000
2.	10	Balansoar pe arc elicoidal PTP 044-56H	buc	1,000	8 083,00	8 083,000
3.	11	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-04H	buc	1,000	8 083,00	8 083,000
4.	12	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-05H	buc	1,000	8 083,00	8 083,000
5.	1212121212121	apa	m3	38,250	20,84	797,130
6.	13	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-01H	buc	1,000	8 083,00	8 083,000
7.	14	Balansoar pe arc elicoidal "Arc" PTP 012-03	buc	1,000	9 584,00	9 584,000
8.	15	Balansoar PTP 012-02H	buc	1,000	3 920,00	3 920,000
9.	16	Aparat fitness dublu pentru intinderea muschilor pentru persoanele cu dizabilitati PTP 532T	buc	1,000	8 335,00	8 335,000
10.	17	Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati PTP 627	buc	1,000	7 335,00	7 335,000
11.	18	Aparat fitness PTP 525T	buc	1,000	9 835,00	9 835,000
12.	19	Aparat fitness Bicicleta PTP502T	buc	1,000	6 250,00	6 250,000
13.	2	Complexe de joaca (pentru copii 6-12 ani) PTP 44S	buc	1,000	84 260,00	84 260,000
14.	20	Trenajer PTP512T	buc	1,000	7 410,00	7 410,000
15.	21	Aparat fitness dublu "Hiperextensie-Abdominal" PTP504T	buc	1,000	10 000,00	10 000,000
16.	22	Aparat fitness "Abdominal" PTP 513T	buc	1,000	6 835,00	6 835,000
17.	2663102100000	Beton	m3	21,420	835,00	17 885,700
18.	3	Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,000	16 666,00	16 666,000
19.	4	Paianjenis PTP 042-01	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
20.	454211	Cos de gunoi N39	buc	255,000	2 375,00	605 625,000
21.	5	Podet PTP 072	buc	1,000	15 666,00	15 666,000
22.	6	Tabla pentru desen cu creta PTP 639	buc	1,000	4 335,00	4 335,000
23.	7	Nisipiera cu capac PTP 034	buc	1,000	7 420,00	7 420,000
24.	8	Tobogan din plastic "Racheta" PTP 13L-01T1	buc	1,000	7 920,00	7 920,000
25.	9	Carusel cu 6 locuri PTP 026H	buc	1,000	14 335,00	14 335,000

		Total materiale de construcții				922 245,83
		Total utilaje de construcții				0,00

Total		lei				1 148 974,60
TVA		20,00 %				229 794,92

Total deviz: **1 378 769,52**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si reabilitarea spatiului
adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa
II)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsH91B	Instalarea urne	buc			542,85
						469,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	79,59	47,754
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	79,59	35,815
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	79,59	386,011
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	835,00	70,140
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,84	3,126
2		Instalare utilajului teren de fitnes si teren de joaca pentru copii 10% 241938+56000=297938lei x0.1=29793.80lei)	h-om.			29 793,72
						29 793,72
	125313	Instalator la teren de joaca	h-om.	374,3400	79,59	29 793,721
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj pentru park				
3		Cos de gunoi N39	buc			2 375,00
						0,00
	454211	Cos de gunoi N39	buc	1,0000	2 375,00	2 375,000
		2.2. Elementelor de joaca pentru copii				
4		Complexe de joaca (pentru copii 3-6 ani) PTP 16-04-T1	buc			37 500,00
						0,00
	1	Complexe de joaca (pentru copii 3-6 ani) PTP 16-04-T1	buc	1,0000	37 500,00	37 500,000
5		Complexe de joaca (pentru copii 6-12 ani) PTP 44S	buc			84 260,00
						0,00
	2	Complexe de joaca (pentru copii 6-12 ani) PTP 44S	buc	1,0000	84 260,00	84 260,000
6		Panou interactiv PTP 040-02	buc			16 666,00
						0,00
	3	Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,0000	16 666,00	16 666,000
7		Paianjenis PTP 042-01	buc			8 000,00
						0,00
	4	Paianjenis PTP 042-01	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
8		Podet PTP 072	buc			15 666,00
						0,00
	5	Podet PTP 072	buc	1,0000	15 666,00	15 666,000
9		Tabla pentru desen cu creta PTP 639	buc			4 335,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6	Tabla pentru desen cu creta PTP 639	buc	1,0000	4 335,00	4 335,000
10		Nisipiera cu capac PTP 034	buc			7 420,00
						0,00
	7	Nisipiera cu capac PTP 034	buc	1,0000	7 420,00	7 420,000
11		Tobogan din plastic "Racheta" PTP 13L-01T1	buc			7 920,00
						0,00
	8	Tobogan din plastic "Racheta" PTP 13L-01T1	buc	1,0000	7 920,00	7 920,000
12		Carusel cu 6 locuri PTP 026H	buc			14 335,00
						0,00
	9	Carusel cu 6 locuri PTP 026H	buc	1,0000	14 335,00	14 335,000
13		Balansoar pe arc elicoidal PTP 044-56H	buc			8 083,00
						0,00
	10	Balansoar pe arc elicoidal PTP 044-56H	buc	1,0000	8 083,00	8 083,000
14		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-04H	buc			8 083,00
						0,00
	11	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-04H	buc	1,0000	8 083,00	8 083,000
15		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-05H	buc			8 083,00
						0,00
	12	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-05H	buc	1,0000	8 083,00	8 083,000
16		Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-01H	buc			8 083,00
						0,00
	13	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-01H	buc	1,0000	8 083,00	8 083,000
17		Balansoar pe arc elicoidal "Arc" PTP 012-03	buc			9 584,00
						0,00
	14	Balansoar pe arc elicoidal "Arc" PTP 012-03	buc	1,0000	9 584,00	9 584,000
18		Balansoar PTP 012-02H	buc			3 920,00
						0,00
	15	Balansoar PTP 012-02H	buc	1,0000	3 920,00	3 920,000
		2.3. Elemente pentru fitness				
19		Aparat fitness dublu pentru intinderea muschilor pentru persoanele cu dizabilitati PTP 532T	buc			8 335,00
						0,00
	16	Aparat fitness dublu pentru intinderea muschilor pentru persoanele cu dizabilitati PTP 532T	buc	1,0000	8 335,00	8 335,000
20		Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati PTP 627	buc			7 335,00
						0,00
	17	Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati PTP 627	buc	1,0000	7 335,00	7 335,000
21		Aparat fitness PTP 525T	buc			9 835,00
						0,00
	18	Aparat fitness PTP 525T	buc	1,0000	9 835,00	9 835,000
22		Aparat fitness Bicicleta PTP502T	buc			6 250,00
						0,00
	19	Aparat fitness Bicicleta PTP502T	buc	1,0000	6 250,00	6 250,000
23		Trenajer PTP512T	buc			7 410,00
						0,00
	20	Trenajer PTP512T	buc	1,0000	7 410,00	7 410,000
24		Aparat fitness dublu "Hiperextensie-Abdominal" PTP504T	buc			10 000,00
						0,00
	21	Aparat fitness dublu "Hiperextensie-Abdominal" PTP504T	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
25		Aparat fitness "Abdominal" PTP 513T	buc			6 835,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	22	Aparat fitness "Abdominal" PTP 513T	buc	1,0000	6 835,00	6 835,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea spatiului adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa II)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Inverzire Transa II

Valoarea de deviz 246 529,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	552,000	85,16 85,16	47 009,04 47 009,04
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Thuja piramidala	buc	414,000	189,22 62,88	78 336,17 26 030,71
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar canadian simplu	buc	138,000	199,62 62,88	27 547,25 8 676,90
4	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	5,520	594,63 169,53	3 282,35 935,82

	Total	lei	156 174,81
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 836,59
	Cheltuieli de transport	5,00 %	3 570,30
	Total	100,00 +	179 581,70
	Cheltuieli de regie	10,00 %	17 958,17
	Total	100,00 +	197 539,87
	Beneficiu de deviz	4,00 %	7 901,59
	Total	100,00 +	205 441,46
	TVA	20,00 %	41 088,29
	Total deviz: Inclusiv salariu		246 529,75 82 652,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si reabilitarea
spatiului adiacent bulevardului
Mircea cel Batran (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Inverzire Transa II**

Valoarea de deviz 246 529,75 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	414,000	79,59	32 950,260
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	624,478	79,59	49 702,204
Total manopera						82 652,47

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	220,800	20,00	4 416,000
2.	1111000100001134	Puieti arbori foioase fara balot Artar canadian simplu	buc	143,520	120,00	17 222,400
3.	11110001000015421	Puieti arbori Thuja piramidala	buc	430,560	110,00	47 361,600
4.	1212121212121	apa	m3	11,040	20,84	230,085
5.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	22,080	50,00	1 104,000
6.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	22,080	47,50	1 048,800
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,104	20,84	23,008
Total materiale de construcții						71 405,90

Utilaje de construcții:

1.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	11,758	180,00	2 116,440
Total utilaje de construcții						2 116,44

Total	lei	156 174,81
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 836,59
Cheltuieli de transport	5,00 %	3 570,30
Total	100,00 +	179 581,70
Cheltuieli de regie	10,00 %	17 958,17
Total	100,00 +	197 539,87
Beneficiu de deviz	4,00 %	7 901,59
Total	100,00 +	205 441,46

TVA	20,00 %	41 088,29
-----	---------	-----------

Total deviz:

**246 529,7
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si reabilitarea spatiului
adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa
II)**

Investitor

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	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			85,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	79,59	85,16
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Thuja piramidala	buc			189,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	79,59	3,184
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	79,59	59,693
	111100010000154 21	Puieti arbori Thuja piramidala	buc	1,0400	110,00	114,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,84	0,042
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	20,00	8,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	50,00	2,000
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	47,50	1,900
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Artar canadian simplu	buc			199,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	79,59	3,184
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	79,59	59,693
	111100010000113 4	Puieti arbori foioase fara balot Artar canadian simplu	buc	1,0400	120,00	124,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,84	0,042
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	20,00	8,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	50,00	2,000
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	47,50	1,900
4	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			594,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	79,59	169,532
	1212121212121	apa	m3	2,0000	20,84	41,682
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	180,00	383,413

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea spatiului adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa II)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie Transa II PG-4

Valoarea de deviz 2 802 929,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Element Eb1-302buc,Eb2-34buc,Eb3-4				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	129,900	94,71 94,71	12 303,10 12 303,10
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	93,680	24,67 24,67	2 311,37 2 311,37
3	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm	100m2	10,240	5 408,50 1 084,02	55 383,00 11 100,34
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice -B7.5	m3	10,540	1 364,77 358,15	14 384,63 3 774,95
5	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton	m3	60,520	1 499,29 306,42	90 737,30 18 544,63

1	2	3	4	5	6	7
		simplu clasa.... B20				
6	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	531,820	227,28 75,61	120 871,32 40 211,18
7	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	3 771,860	31,19 5,33	117 625,60 20 113,59
8	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 467,960	30,39 4,54	44 610,05 6 659,61
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 745,480	52,90 16,71	92 338,15 29 173,79
		Total Capitolul 1. Element Eb1-302buc,Eb2-34buc,Eb3-4 Inklusiv salariu				550 564,52 144 192,56
		2. Capitolul 2. Scaun EI.1-EI.4				
10	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-elemente pentru banca	t	6,840	47 151,15 6 765,15	322 513,87 46 273,63
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	6,840	976,71 512,56	6 680,73 3 505,94
12	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm- Furtun	buc	693,000	84,52 27,86	58 575,14 19 304,56

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC d=20mm				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	21,770	10 578,78 1 790,77	230 300,00 38 985,17
14	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	21,770	522,13 163,16	11 366,84 3 551,94
15	CN16A1	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.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	319,710	82,86 61,28	26 491,26 19 593,23
16	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru bulon de ancorare	buc	6 682,000	24,91 9,55	166 453,97 63 818,45
17	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp-4.91kg/mp	kg	284,780	33,81 2,79	9 627,23 793,27
18	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	58,000	168,35 135,30	9 764,09 7 847,57
		Total Capitolul 2. Scaun EI.1-EI.4 Inklusiv salariu				841 773,13 203 673,76
		3. Capitolul 3. Zidd de sprijin Zs-1, Zs-2				
19	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	42,910	94,71 94,71	4 064,10 4 064,10
20	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	23,900	24,67 24,67	589,68 589,68
21	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	2,270	1 365,07	3 098,71

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5-Bm1			358,15	813,01
22	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B20	m3	5,650	<u>1 499,27</u> 306,43	<u>8 470,90</u> 1 731,32
23	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundatii continue și radiere	kg	67,380	<u>31,18</u> 5,33	<u>2 101,20</u> 359,27
24	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue și radiere	kg	200,700	<u>30,39</u> 4,54	<u>6 099,09</u> 910,51
25	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B20	m3	12,950	<u>1 499,27</u> 306,42	<u>19 415,56</u> 3 968,20
26	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevatii, ziduri drepte pînă la 6 m înaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	86,400	<u>227,24</u> 75,61	<u>19 633,17</u> 6 532,75
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în 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...B20 Cm1-Cm-12	m3	1,100	<u>1 547,78</u> 350,20	<u>1 702,56</u> 385,22
28	CA03E2	Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -c приготовлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке	m3	1,520	<u>1 852,24</u> 453,66	<u>2 815,41</u> 689,57

1	2	3	4	5	6	7
29	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,500	282,74 99,49	4 948,03 1 741,03
30	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,430	34,80 8,28	1 476,48 351,23
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	267,860	32,09 5,65	8 594,59 1 513,64
32	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-с приготвлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке Brm2	m3	3,330	1 852,21 453,66	6 167,85 1 510,70
33	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,200	227,03 75,61	5 040,15 1 678,55
34	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	56,540	33,77 7,88	1 909,35 445,55
35	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	197,150	28,33 2,71	5 585,47 533,49
36	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor	m2	37,800	156,72	5 923,90

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate			115,41	4 362,33
		Total Capitolul 3. Zidd de sprijin Zs-1, Zs-2 Inclusiv salariu				107 636,20 32 180,15
		4. Capitolul 4. Scara exterioara SE-3.4.5				
37	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc(scara din beton)	m3	2,000	1 094,88 1 074,46	2 189,75 2 148,93
38	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,900	88,35 88,35	344,55 344,55
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,900	30,95 0,00	120,72 0,00
40	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,020	252,00 32,00	5,04 0,64
41	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	31,700	94,71 94,71	3 002,37 3 002,37
42	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	18,100	24,67 24,67	446,58 446,58
43	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B20	m3	5,400	1 499,37 306,42	8 096,60 1 654,68
44	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,000	232,02 95,51	6 960,54 2 865,24

1	2	3	4	5	6	7
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20 Brm1	m3	3,200	1 652,62 421,83	5 288,37 1 349,85
46	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	21,320	239,38 79,59	5 103,68 1 696,86
47	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,300	33,77 7,88	1 968,76 459,39
48	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	132,200	28,33 2,71	3 745,38 357,76
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,010	643,78 78,80	2 581,56 315,97
50	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (placa scarii) B20	m3	12,720	1 164,82 79,59	14 816,53 1 012,38
51	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	161,020	31,29 4,85	5 038,29 781,73
52	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp-AIII d10 150x150	kg	362,050	33,81 2,79	12 239,17 1 008,49
53	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16	m3	1,830	1 852,51 453,66	3 390,09 830,20

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 20/B 250)-с приготвлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке				
54	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	18,400	227,11 75,61	4 178,77 1 391,23
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp(5Bp, 150x150mm)	kg	52,900	34,61 3,58	1 830,61 189,50
56	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-1 - 75 buc)	m	55,130	803,03 238,77	44 271,00 13 163,47
57	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-2 - 100 buc)	m	98,500	803,02 238,77	79 097,33 23 518,85
58	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat-(confectionare trepte din beton mozaic C20, F35)	m3	6,250	2 551,74 688,45	15 948,40 4 302,80
59	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	36,100	239,56 79,59	8 648,09 2 873,20
60	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp(4Bp,	kg	85,750	34,60 3,58	2 966,89 307,14

1	2	3	4	5	6	7
		100x100mm) Trepte T-1.2				
61	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	63,000	31,93 5,49	2 011,39 345,98
62	CI20A	Ceruirea și lustruirea placajelor aplicate pe pereți sau stâlpi de orice formă, din plăci de beton mozaicate	m ²	19,100	156,69 115,41	2 992,80 2 204,24
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin (SE-6, existent)	m ²	18,000	99,86 55,71	1 797,44 1 002,83
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m ²	-18,000	33,49 19,10	-602,79 -343,83
65	CG17D1	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m ²	m ²	18,000	502,94 230,81	9 052,85 4 154,60
66	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă, grile, chepenguri, opritori de zapadă, grătare IM1-IM12	kg	1 738,630	53,30 16,71	92 671,22 29 059,26
67	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	1,740	976,72 512,58	1 699,49 891,89
		Total Capitolul 4. Scara exterioară SE-3.4.5 Inclusiv salariu				341 901,47 101 336,78
		5. Capitolul 5. Reparație construcții existent.				
68		Reparație gardului existent		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
69	RpCS17A	Imprejmuiiri metalice: reparatii cu inlocuiri de materiale la imprejmuiiri din otel profilat, model simplu (10%)	m	214,400	20,50 15,92	4 395,18 3 412,82
70	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	123,600	99,96 89,14	12 354,78 11 017,80
		Total Capitolul 5. Reparatie constructii existent. Inklusiv salariu				16 749,96 14 430,62

	Total	lei	1 858 625,28
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	118 995,33
	Cheltuieli de transport	5,00 %	64 140,04
	Total	100,00 +	2 041 760,65
	Cheltuieli de regie	10,00 %	204 176,07
	Total	100,00 +	2 245 936,72
	Beneficiu de deviz	4,00 %	89 837,47
	Total	100,00 +	2 335 774,19
	TVA	20,00 %	467 154,84
	Total deviz: Inklusiv salariu		2 802 929,03 495 813,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si reabilitarea
spatiului adiacent bulevardului
Mircea cel Batran (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie Transa II PG-4**

Valoarea de deviz 2 802 929,03 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	407,120	79,59	32 402,681
2.	7122050013400	Zidar	h-om	81,200	79,59	6 462,708
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 278,587	79,59	101 762,740
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	418,348	79,59	33 296,316
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	593,363	79,59	47 225,761
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,500	79,59	2 507,085
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	440,842	79,59	35 086,615
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	136,685	79,59	10 878,759
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	242,550	79,59	19 304,555
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	384,609	79,59	30 611,030
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	55,256	79,59	4 397,825
12.	7212030022700	Sudor	h-om	238,331	79,59	18 968,764
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	79,580	79,59	6 333,773
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	290,700	79,59	23 136,813
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	661,981	79,59	52 687,068
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	433,204	79,59	34 478,706
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	411,116	79,59	32 720,720
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,628	79,59	3 551,943
Total manopera						495 813,87

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	60,955	50,00	3 047,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,611	380,00	1 752,180
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	781,250	3,50	2 734,375
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	104,448	380,00	39 690,240
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,388	380,00	907,440
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,576	380,00	1 738,880
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,088	370,00	1 512,560
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,916	370,00	1 818,920
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,062	370,00	1 872,940
10.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	41,134	28,00	1 151,752
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,136	50,00	1 206,800
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,004	7 500,00	7 530,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,846	7 500,00	6 345,000
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	2,612	7 500,00	19 590,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,733	7 500,00	5 497,500
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,218	7 500,00	1 635,000
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$	m3	20,246	7 500,00	151 845,000

		mm, calit, a II a				
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	360,000	0,25	90,000
19.	2010237318750	Distantieri	buc	1 245,888	0,25	311,469
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,000	980,00	2 940,000
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	82,560	980,00	80 908,800
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,860	50,00	693,000
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	8,248	27,80	229,294
24.	2320166200676	White spirit	kg	16,731	28,00	468,468
25.	2320166200729	Parchetin	l	1,741	785,00	1 366,685
26.	2320187315789	Decofrol	kg	91,648	27,00	2 474,496
27.	23203226000361	Gudron	kg	56,167	37,00	2 078,179
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,104	85,00	348,840
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,736	50,00	136,800
30.	2414147327495	Aditiv plastifiant LSC (lignosulfonat de calciu)	kg	6,094	85,00	517,990
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	65,528	12,50	819,100
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	66,924	28,00	1 873,872
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	94,759	30,00	2 842,770
34.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	213,346	35,00	7 467,110
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,386	30,00	521,580
36.	24302261000001	Fuga	kg	5,400	35,00	189,000
37.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	33,462	32,00	1 070,784
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,708	40,00	148,320
39.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	63,942	40,00	2 557,680
40.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,144	38,00	81,472
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,719	32,00	151,008
42.	2451427308669	Ceara parchet	kg	1,741	45,00	78,345
43.	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	1,161	50,00	58,050
44.	2521216717050	Teava din material plastic PVC=20mm	m	589,050	16,85	9 925,492
45.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	693,000	10,00	6 930,000
46.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2 772,000	7,50	20 790,000
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 501,509	2,00	5 003,018
48.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,612	2,00	5,224
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 338,078	2,00	2 676,156
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 298,488	2,00	4 596,976
51.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,200	50,00	810,000
52.	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	18,540	185,00	3 429,900
53.	26631021000001 2	Beton B7.5	m3	13,197	830,00	10 953,510
54.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,344	0,00	0,000
55.	26631021000055 10	Beton B20	m3	105,585	1 000,00	105 585,000
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,788	0,00	0,000
57.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	72,900	4,50	328,050
58.	2670112203200	Trepte din piatra, simple sau profilate, gata fasonate	m	154,398	550,00	84 918,900
59.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,384	130,00	829,920
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	172,215	3,00	516,645
61.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	31,566	30,00	946,980
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4 164,924	25,00	104 123,100
63.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 487,562	25,00	62 189,050
64.	2710603419989	Otel patrat LT12	kg	8,576	30,00	257,280
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,455	19,00	331,645
66.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,500	19,00	28,500
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	69,427	19,00	1 319,113
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 745,480	35,00	61 091,800
69.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	6 840,000	35,00	239 400,000
70.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 738,630	35,00	60 852,050

71.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2 104,830	30,00	63 144,900
72.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	74,018	35,00	2 590,630
73.	2873122004100	Plase sudate	kg	287,628	30,00	8 628,840
74.	28731220041004331	Plase sudate (5Bp, 150x150mm)	kg	53,429	30,00	1 602,870
75.	2873122004100451	Plase sudate (4Bp, 100x100mm) Trepte T-1.2	kg	86,608	30,00	2 598,240
76.	28731220041005454	Plase sudate AIII D=10 150x150	kg	365,671	30,00	10 970,130
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,588	19,00	467,172
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,420	45,00	783,900
79.	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	1,072	45,00	48,240
80.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	37,620	45,00	1 692,900
81.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	34,200	4,00	136,800
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	224,747	3,00	674,241
83.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	163,275	50,00	8 163,750
84.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	224,747	2,00	449,494
85.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	34,200	3,00	102,600
86.	2874115883700	Saiba M 20	buc	34,200	1,50	51,300
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,872	50,00	193,600
88.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,858	55,00	47,190
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	65,310	19,00	1 240,890
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	23,263	35,00	814,205
91.	3220137315778	Decapant	kg	4,158	30,00	124,740
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	10 553,309	2,80	29 549,265
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,023	20,48	369,111
94.	4100126202818	Apa	m3	10,641	20,48	217,927
		Total materiale de constructii				1 282 800,70

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,087	550,00	47,850
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,265	550,00	1 795,750
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,272	100,00	127,200
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,684	250,00	421,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,842	100,00	84,200
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,400	100,00	40,000
7.	2922140006800	Macara capra	h-ut	2,500	100,00	250,000
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5,111	550,00	2 811,050
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	400,920	25,00	10 023,000
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,007	50,00	250,350
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	16,147	50,00	807,350
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,474	50,00	73,700
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,216	50,00	10,800
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,008	550,00	4,400
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,631	100,00	63,100
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,124	30,00	153,720
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	59,844	30,00	1 795,320
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,188	100,00	218,800
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,171	50,00	108,550
20.	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	6,562	50,00	328,100
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,626	75,00	46,950
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	43,827	100,00	4 382,700
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	7,184	50,00	359,200
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,720	50,00	536,000
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	37,620	50,00	1 881,000
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	64,980	500,00	32 490,000

		zabrele				
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	37,750	550,00	20 762,500
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,174	100,00	17,400
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,006	120,00	120,720
		Total utilaje de constructii				80 010,71

Total	lei	1 858 625,28
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	118 995,33
Cheltuieli de transport	5,00 %	64 140,04
Total	100,00 +	2 041 760,65
Cheltuieli de regie	10,00 %	204 176,07
Total	100,00 +	2 245 936,72
Beneficiu de deviz	4,00 %	89 837,47
Total	100,00 +	2 335 774,19
TVA	20,00 %	467 154,84

Total deviz:

**2 802 929,
03**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si reabilitarea spatiului
adiacent bulevardului Mircea cel Batran (Etapa
II)**

Investitor

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. Capitolul 1. Element Eb1-302buc,Eb2-34buc,Eb3-4				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			94,71 94,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	79,59	94,712
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			24,67 24,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	79,59	24,673
3	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm	100m2			5 408,50 1 084,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	79,59	1 084,017
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	380,00	3 876,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,48	20,480
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	427,998
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice -B7.5	m3			1 364,77 358,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	79,59	306,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	79,59	51,733
	266310210000012	Beton B7.5	m3	1,0200	830,00	855,042
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,069
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
5	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B20	m3			1 499,29 306,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	79,59	274,585
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0200	1 000,00	1 035,294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,079
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
6	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			227,28 75,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,938
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	79,59	63,672
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	980,00	107,800

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,503
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,503
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,254
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
7	CC01E	Armatari 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			31,19 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	79,59	5,094
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,038
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
8	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,39 4,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	79,59	4,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,90 16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	79,59	15,122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	79,59	0,796
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	79,59	0,796
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,80	0,022
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,750
		2. Capitolul 2. Scaun EI.1-EI.4				
10	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-elemente pentru banca	t			47 151,15 6 765,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	79,59	3 382,575
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	79,59	2 367,802
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	79,59	676,515
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	79,59	338,257
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,00	35 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,00	15,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	4,00	20,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,50	7,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	50,00	20,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	85,00	51,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	500,00	4 750,000
11	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			976,71 512,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	79,59	512,564
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,800
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,600
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,750
12	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm- Furtun din PVC d=20mm	buc			84,52 27,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	79,59	27,857

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic PVC=20mm	m	0,8500	16,85	14,322
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	10,00	10,000
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0000	7,50	30,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	50,00	1,165
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 578,78 ----- 1 790,77
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	79,59	1 611,696
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	79,59	179,079
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	75,103
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 500,00	6 974,966
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	899,862
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,50	37,625
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	37,00	95,461
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,499
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,487
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,500
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,500
14	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			522,13 ----- 163,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	79,59	163,158
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	343,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,00	10,080
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,198
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	100,00	2,898
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	100,00	0,799
15	CN16A1	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.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			82,86 ----- 61,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	79,59	61,284
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	30,00	7,500
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0900	28,00	2,520
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	27,80	0,556
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	50,00	1,500
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	40,00	8,000
16	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru bulon de ancorare	buc			24,91 ----- 9,55
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	79,59	9,551
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,80	4,410
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	30,00	9,450
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,500
17	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp-4.91kg/mp	kg			33,81 ----- 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	79,59	2,388
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,59	0,398
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
18	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			168,35 ----- 135,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	79,59	111,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	79,59	23,877
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	370,00	11,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,48	0,143
	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	50,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Zidd de sprijin Zs-1, Zs-2				
19	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			94,71 94,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	79,59	94,712
20	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			24,67 24,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	79,59	24,673
21	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5-Bm1	m3			1 365,07 358,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	79,59	306,404
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	79,59	51,751
	266310210000012	Beton B7.5	m3	1,0200	830,00	855,229
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,066
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,621
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
22	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B20	m3			1 499,27 306,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	79,59	274,593
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0200	1 000,00	1 035,221
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,077
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,549
23	CC01E	Armatari 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			31,18 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	79,59	5,093
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,038
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
24	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,39 4,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	79,59	4,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
25	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B20	m3			1 499,27 306,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	79,59	274,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0200	1 000,00	1 035,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,078
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,479
26	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			227,24 75,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,938
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	79,59	63,672
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	980,00	107,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,465
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,465
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,285
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
27	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...B20 Cm1-Cm-12	m3			1 547,78 350,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	79,59	318,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,085
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
28	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -с приготвлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке	m3			1 852,24 453,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	79,59	421,827
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,00	688,170
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	370,00	272,388
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	380,00	260,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,48	6,023
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,250
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
29	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			282,74 99,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	79,59	19,897
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	79,59	79,590
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	50,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	2,00	0,100
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,00	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	19,00	0,760
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,714
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,143
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
30	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,80 8,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	79,59	7,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	79,59	0,319
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,070
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,635
31	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,09 5,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	79,59	5,253
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,59	0,398
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,070
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
32	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 852,21

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-с приготвлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке Bm2				453,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	79,59	421,827
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,00	688,170
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	370,00	272,222
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	380,00	260,294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,48	6,027
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,246
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,583
33	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			227,03 75,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,939
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	79,59	63,672
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	980,00	107,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,432
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,432
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,149
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
34	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,77 7,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	79,59	7,641
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
35	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,33 2,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	79,59	2,706
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
36	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			156,72 115,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	79,59	115,406
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1100	130,00	14,585
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	45,00	1,377
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	785,00	24,028
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0450	2,00	0,092
	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0,0200	50,00	1,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,48	0,209
		4. Capitolul 4. Scara exterioara SE-3.4.5				
37	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc(scara din beton)	m3			1 094,88 1 074,46
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	79,59	795,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	79,59	278,565
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,48	0,409
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	100,00	20,000
38	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,35 88,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	79,59	88,345
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,95

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,954
40	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			252,00
						32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	79,59	31,850
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	380,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	550,00	220,000
41	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			94,71
						94,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	79,59	94,712
42	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			24,67
						24,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	79,59	24,673
43	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B20	m3			1 499,37
						306,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	79,59	274,586
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0200	1 000,00	1 035,370
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,48	2,078
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
44	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			232,02
						95,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,938
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	79,59	83,570
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,950
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,520
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20 Brm1	m3			1 652,62
						421,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	79,59	386,012
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	79,59	35,816
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0250	1 000,00	1 055,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,48	3,162
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
46	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			239,38
						79,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,939
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	79,59	67,652
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,251
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,051
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	980,00	127,418
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,387
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,387
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,239
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	10,990

1	2	3	4	5	6	7
47	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,77 7,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	79,59	7,641
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
48	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,33 2,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	79,59	2,706
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			643,78 78,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	79,59	78,796
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	436,953
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,48	2,048
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,998
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,988
50	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (placa scarii) B20	m3			1 164,82 79,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	79,59	71,631
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	79,59	7,959
	2663102100005510	Beton B20	m3	1,0250	1 000,00	1 066,038
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,48	3,194
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	100,00	10,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	30,00	6,000
51	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			31,29 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	79,59	4,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	79,59	0,239
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,070
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
52	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp-AIII d10 150x150	kg			33,81 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	79,59	2,388
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,59	0,398
	28731220041005454	Plase sudate AIII D=10 150x150	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
53	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-с приготовлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке	m3			1 852,51 453,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	79,59	421,827
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,836
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,00	688,170
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	370,00	272,344
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	380,00	260,393
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,48	6,032
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,257
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,650
54	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			227,11

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				75,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,938
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	79,59	63,672
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	980,00	107,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,337
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,337
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,413
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp(5Bp, 150x150mm)	kg			34,61 3,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	79,59	3,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,59	0,399
	2873122004100431	Plase sudate (5Bp, 150x150mm)	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,333
56	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-1 - 75 buc)	m			803,03 238,77
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6500	79,59	210,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	79,59	27,857
	2670112203200	Trepte din piatra, simple sau profilate, gata fasonate	m	1,0050	550,00	552,753
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,00	7,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	370,00	4,443
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,48	0,061
57	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-2 - 100 buc)	m			803,02 238,77
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6500	79,59	210,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	79,59	27,856
	2670112203200	Trepte din piatra, simple sau profilate, gata fasonate	m	1,0050	550,00	552,747
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,00	7,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	370,00	4,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,48	0,061
58	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat-(confectionare trepte din beton mozaic C20, F35)	m3			2 551,74 688,45
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	79,59	624,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	79,59	63,672
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,00	764,000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3820	380,00	145,190
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,8100	370,00	299,670
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	20,48	6,554
	2414147327495	Aditiv plastifiant LSC (lignosulfonat de calciu)	kg	0,9750	85,00	82,878
	1412122100880	Filer de calcar	kg	125,0000	3,50	437,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	100,00	35,008
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	50,00	52,496
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	100,00	40,000
59	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	m2			239,56

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				79,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,59	11,939
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	79,59	67,651
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,251
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	980,00	127,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,479
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,479
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
60	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp(4Bp, 100x100mm) Trepte T-1.2	kg			34,60 3,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	79,59	3,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,59	0,398
	287312200410045 1	Plase sudate (4Bp, 100x100mm) Trepte T-1.2	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,327
61	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,93 5,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	79,59	5,173
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	79,59	0,318
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,070
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
62	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			156,69 115,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	79,59	115,405
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1100	130,00	14,586
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	45,00	1,376
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	785,00	24,002
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0450	2,00	0,092
	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0,0200	50,00	1,021
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,48	0,209
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (SE-6, existent)	m2			99,86 55,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	79,59	47,754
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	79,59	7,959
	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	2,00	26,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	370,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,48	0,205
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,900
64	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			33,49 19,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	79,59	15,918
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	79,59	3,184
	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	2,00	8,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	370,00	5,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,48	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,225
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			502,94 230,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	79,59	207,730

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	79,59	23,081
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,550
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,225
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	50,00	45,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare IM1-IM12	kg			53,30 ----- 16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	79,59	15,122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	79,59	0,796
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	79,59	0,796
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,80	0,022
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,000
67	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			976,72 ----- 512,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	79,59	512,578
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,800
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,600
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,736
		5. Capitolul 5. Reparatie constructii existent.				
68		Reparatie gardului existent				0,00 ----- 0,00
69	RpCS17A	Imprejmuiri metalice: reparatii cu inlocuiri de materiale la imprejmuiri din otel profilat, model simplu (10%)	m			20,50 ----- 15,92
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1000	79,59	7,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	79,59	7,959
	2710603419989	Otel patrat LT12	kg	0,0400	30,00	1,200
	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,80	0,017
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0040	55,00	0,220
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	38,00	0,380
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0200	2,00	0,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,500
70	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			99,96 ----- 89,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	79,59	89,141
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	30,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	28,00	2,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	27,80	0,417
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,500
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	40,00	1,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.