

# Lucrări de amenajare a teritoriului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 506 501,46 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
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
1	TsH29A	Tunderea gardurilor vii, borduri, chenare, forme, gard viu cu inaltimea pina la 1.20 m	m2	1 220,0000	1,82 1,82	2 217,59 2 217,59
2	TsH90A	Reparatia bancilor de forme diferite (Marimea unei banci - 1.6 x 0.4 m cu 4 bare din lemn 0.05 x 0.07 m, 40 buc)	m3	0,9600	5 898,71 1 151,21	5 662,76 1 105,16
3	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (Marimea unei banci - 1.60 x 0.40 m cu 4 bare din lemn 0.05x0.07 m, incliuv vopsirea lemnului si a picioarelor din metal)	m2	92,0000	81,65 50,29	7 511,77 4 626,65
4	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Marimea unei banci - 1.60x0.40 m cu 4 bare din lemn 0.05x0.07 m)	buc	14,0000	3 995,65 436,25	55 939,07 6 107,47
5	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (de vopsit 20 de scaune de la foisoare si pe teritoriu (20 buc x 7.4 m2 = 148 m2) - marimea unui scaun 2.2 ml x 1 m cu bare din lemn 0.05x0.07 m, de vopsit pe 2 parti si partile laterale a barelor din lemn)	m2	148,0000	81,65 50,29	12 084,16 7 442,88
6	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre,	m2	48,0000	81,65	3 919,19

1	2	3	4	5	6	7
		obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (de vopsit mese din lemn: 3 buc x (3.3x0.8 m)=8 m2, 4 buc x (2.8x0.85m)=9.5 m2, astereala de la foisoare - 30.5 m2			50,29	2 413,91
7	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (grile de metal la foisoare)	m2	105,0000	75,14 60,59	7 889,70 6 361,95
8	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (terenul de volei: marimea terenului 20x10 m = 220 m2, samatul 20x10x0.15 m=30 m3, plaja: marimea 5x55 m = 220 m2, sapatul 15 cm = 33.7 m3	100 m3	0,6300	1 674,00 0,00	1 054,62 0,00
9	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (teren si plaja)	m3	9,6000	164,20 164,20	1 576,31 1 576,31
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (transportarea solului de pe teren si plaja)	t	80,0000	17,13 0,00	1 370,40 0,00
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	88,0000	648,72 69,68	57 087,23 6 131,71
12	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	210,0000	252,04 45,44	52 928,92 9 542,92
13	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T	m	100,0000	166,79 42,41	16 678,80 4 241,30

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar				
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,0500	824,97 817,97	866,22 858,87
15	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	30,0000	6,28 3,03	188,39 90,89
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0200	14 019,00 0,00	280,38 0,00
17	DB20D	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	30,0000	314,25 25,45	9 427,43 763,43
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,1000	25,45 25,45	53,44 53,44
19	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,1000	1 948,98 44,23	4 092,86 92,89
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	35,0000	16,71 16,36	584,83 572,58
21	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	35,0000	102,41 72,71	3 584,28 2 544,78
22	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2	190,0000	54,05 38,17	10 269,35 7 252,63

1	2	3	4	5	6	7
23	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	10,0000	57,56 57,56	575,61 575,61
24	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2	10,0000	102,21 96,94	1 022,14 969,44
25	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,0000	1 642,99 505,92	1 642,99 505,92
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,4000	418,64 175,71	2 679,28 1 124,56
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	268,0000	9,07 1,82	2 430,14 487,14
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	268,0000	64,37 33,32	17 252,37 8 930,97
		<i>Прямые затраты</i>	?			280 870,23
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			18 381,84
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %	5,00 %			9 799,13
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			309 051,20
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 7,8 %	7,80 %			24 105,99
		Total Total+CR	100,00 +			333 157,19
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 1,6 %	1,60 %			5 330,52
		<b>Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu</b>				<b>338 487,71 76 591,00</b>
		<b>2. Lucrari de montare a mobilierului urban</b>				
29	TsH91A	Instalarea complexului multifunctional in aer liber, pe beton B15 K=8,00	buc	1,0000	3 965,18 3 489,98	3 965,18 3 489,98
30	TsH91A	Instalarea balansoarului cu 2 locuri, pe beton B15	buc	1,0000	495,65 436,25	495,65 436,25

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH91A	Instalarea echipamentului de agrement in aer liber, pe beton B15 K=7,00	buc	1,0000	3 469,54 3 053,74	3 469,54 3 053,74
32	TsH91A	Instalarea aparatului de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	495,65 436,25	495,65 436,25
33	TsH91A	Instalarea aparatului de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc	1,0000	495,65 436,25	495,65 436,25
		<i>Прямые затраты</i>	?			8 921,67
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			1 884,59
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %	5,00 %			53,46
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			10 859,72
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 76 %	76,00 %			5 967,88
		Total Total+CR	100,00 +			16 827,60
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 1,6 %	1,60 %			269,24
		<b>Total Lucrari de montare a mobilierului urban inclusiv salariu</b>				<b>17 096,84 7 852,47</b>
		<b>3. Utilaj. Echipament multifunctional in aer liber</b>				
34	3101	Complex multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
35	3102	Balansoar cu 2 locuri, pe beton B15	buc	1,0000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
36	Pret de piata	Echipament de agrement in aer liber, pe beton B15. Componente: turn fara acoperis, cu tobogan drept din HDPE (H=1 m), scara, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", cataratoare din metal tip "Liana"	buc	1,0000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
37	3101	Aparat de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
38	3101	Aparat de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc	1,0000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
		<b>Total Utilaj. Echipament multifunctional in aer liber</b>				<b>66 500,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		Прямые затраты	?			422 084,55
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %			84 416,91
		<b>Total deviz:</b>				<b>506 501,46</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>84 443,47</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrări de amenajare a teritoriului

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 506 501,46 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	39,2000	60,59	2 375,13
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	72,2000	60,59	4 374,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	43,7000	60,59	2 647,79
4.	7123011000200	Betonist	h-om	155,2000	60,59	9 403,56
5.	7129020012800	Pavator	h-om	299,7000	60,59	18 158,82
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,6000	60,59	2 217,59
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,6000	60,59	763,43
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,3860	60,59	83,98
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	16,7040	60,59	1 012,10
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	499,4800	60,59	30 263,50
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0,4410	60,59	26,72
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,0560	60,59	6 365,34
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	95,0780	60,59	5 760,79
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,8410	60,59	899,23
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	60,59	90,89
<b>Total manopera</b>						<b>84 443,47</b>

### Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,3200	2 000,00	8 640,00
2.	1421102200001	Leat rindeluit	m3	0,9600	4 500,00	4 320,00
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,1000	350,00	1 085,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7322	350,00	256,27
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1800	400,00	1 272,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	131,8619	400,00	52 744,76
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,1700	1,00	30,17
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	128,0000	0,10	12,80
9.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,1000	1 800,00	3 780,00
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	5,7600	20,00	115,20
11.	2320166200676	White spirit	kg	10,5000	20,00	210,00
12.	23203226000401	Bitum	t	0,0206	13 500,00	278,10
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9870	180,00	177,66
14.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	40,2000	45,00	1 809,00
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	86,4000	65,00	5 616,00
16.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	107,2000	65,00	6 968,00
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,3500	65,00	477,75
18.	24302261000001	Fuga	kg	1,9200	30,00	57,60
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,4000	45,00	378,00
20.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	43,2000	40,00	1 728,00
21.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3465	50,00	17,32
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,1500	45,00	141,75
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,5000	20,00	210,00
24.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	14,0000	3 500,00	49 000,00
25.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S	kg	2 835,0000	2,20	6 237,00

		7055				
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 491,8800	2,20	5 482,14
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1520	4 000,00	608,00
28.	2652102100737	Var hidratat	kg	21,0000	4,00	84,00
29.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,7600	10,00	57,60
30.	2661112800600	Placi din beton	m2	220,5000	148,00	32 634,00
31.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	6,5920	175,00	1 153,60
32.	2663102100000	Beton	m3	1,1520	1 650,00	1 900,80
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	25,9200	10,00	259,20
34.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	100,5000	60,00	6 030,00
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	145,3400	10,00	1 453,40
36.	2873145887002	Cuie	kg	5,2800	45,00	237,60
37.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,4000	1,00	8,40
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	144,0000	10,00	1 440,00
39.	3101	Complex multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
40.	3102	Balansoar cu 2 locuri, pe beton B15	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
41.	3103	Echiptament e agrement in aer liber conform caietului de sarcini	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
42.	31031	Aparat de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
43.	3105	Aparat de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6800	4,00	6,72
45.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,4000	10,00	134,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>263 551,84</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	1,5000	65,00	97,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,0110	35,00	140,38
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3500	35,00	12,25
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4000	35,00	14,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0060	380,00	2,28
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,4640	300,00	4 039,20
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0768	50,00	3,84
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,3436	450,00	1 054,62
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,0000	50,00	200,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,9500	50,00	347,50
13.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	2,0000	50,00	100,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,5680	300,00	1 370,40
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,0240	380,00	769,12
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>8 296,59</b>

Прямые затраты	?	422 084,55
TVA (PI3) * 20 %	20,00 %	84 416,91

**Total deviz:**

**506 501,46**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



## 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
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
1	TsH29A	Tunderea gardurilor vii, borduri, chenare, forme, gard viu cu inaltimea pina la 1.20 m	m2			1,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0300	60,59	1,82
2	TsH90A	Reparatia bancilor de forme diferite (Marimea unei banci - 1.6 x 0.4 m cu 4 bare din lemn 0.05 x 0.07 m, 40 buc)	m3			5 898,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	60,59	1 151,21
	1421102200001	Leat rindeluit	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887002	Cuie	kg	5,5000	45,00	247,50
3	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (Marimea unei banci - 1.60 x 0.40 m cu 4 bare din lemn 0.05x0.07 m, incluiu vopsirea lemnului si a picioarelor din metal)	m2			81,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8300	60,59	50,29
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3000	65,00	19,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	20,00	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	35,00	0,42
4	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Marimea unei banci - 1.60x0.40 m cu 4 bare din lemn 0.05x0.07 m)	buc			3 995,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	27,27
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	293,86
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	59,40
5	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (de vopsit 20 de scaune de la foisoare si pe teritoriu (20 buc x 7.4 m2 = 148 m2) - marimea unui scaun 2.2 ml x 1 m cu bare din lemn 0.05x0.07 m, de vopsit pe 2 parti si partile laterale a barelor din lemn)	m2			81,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8300	60,59	50,29
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3000	65,00	19,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	20,00	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	35,00	0,42
6	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane, foisoare, banci, mese), in doua straturi (de vopsit mese din lemn: 3 buc x (3.3x0.8 m)=8 m2, 4 buc x (2.8x0.85m)=9.5 m2, astereala de la foisoare - 30.5 m2)	m2			81,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8300	60,59	50,29
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3000	65,00	19,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	35,00	0,42
7	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (grile de metal la foisoare)	m2			75,14 60,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,59	60,59
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	20,00	2,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	65,00	4,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
8	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (terenul de volei: marimea terenului 20x10 m = 220 m2, samatul 20x10x0.15 m=30 m3, plaja: marimea 5x55 m = 220 m2, sapatul 15 cm = 33.7 m3	100 m3			1 674,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
9	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (teren si plaja)	m3			164,20 164,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	60,59	164,20
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (transportarea solului de pe teren si plaja)	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			648,72 69,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
12	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			252,04 45,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	60,59	39,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,59	6,06
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	148,00	155,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	400,00	20,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	2,20	29,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	50,00	1,50
13	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar	m			166,79 42,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	60,59	37,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,59	4,85
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	60,00	60,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	20,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,3750	2,20	29,43
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0310	350,00	10,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0200	50,00	1,00
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			824,97 817,97

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	60,59	605,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,59	212,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
15	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			6,28 ----- 3,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	60,59	3,03
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	65,00	3,25
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 019,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
17	DB20D	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			314,25 ----- 25,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4200	60,59	25,45
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1440	2 000,00	288,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			25,45 ----- 25,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,59	12,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,59	12,72
19	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 948,98 ----- 44,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,59	39,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,59	4,24
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	180,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,71 ----- 16,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,59	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
21	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			102,41 ----- 72,71
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,59	60,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,59	12,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,20	17,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
22	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2			54,05 ----- 38,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	60,59	23,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,59	15,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,20	7,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 000,00	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	50,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,05
23	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2			57,56 -----

1	2	3	4	5	6	7
						57,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	60,59	57,56
24	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			102,21
						96,94
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	60,59	96,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	35,00	0,21
25	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 642,99
						505,92
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,59	466,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	417,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	400,00	317,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	256,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			418,64
						175,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,59	158,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,59	17,57
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	10,00	40,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,00	9,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			9,07
						1,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,59	1,82
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	45,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,37
						33,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,59	33,32
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		<b>2. Lucrari de montare a mobilierului urban</b>				
29	TsH91A	Instalarea complexului multifunctional in aer liber, pe beton B15 K=8,00	buc			3 965,18
						3 489,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	920,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	218,12
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	2 350,89
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	475,20
30	TsH91A	Instalarea balansoarului cu 2 locuri, pe beton B15	buc			495,65
						436,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	27,27
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	293,86
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	59,40
31	TsH91A	Instalarea echipamentului de agrement in aer liber, pe beton B15 K=7,00	buc			3 469,54
						3 053,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	805,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	190,86
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	2 057,03

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	415,80
32	TsH91A	Instalarea aparatului de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc			495,65 ----- 436,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	27,27
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	293,86
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	59,40
33	TsH91A	Instalarea aparatului de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc			495,65 ----- 436,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,59	27,27
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,59	293,86
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 650,00	59,40
		<b>3. Utilaj. Echipament multifunctional in aer liber</b>				
34	3101	Complex multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc			15 000,00 ----- 0,00
	3101	Complex multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
35	3102	Balansoar cu 2 locuri, pe beton B15	buc			6 000,00 ----- 0,00
	3102	Balansoar cu 2 locuri, pe beton B15	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
36	Pret de piata	Echipament de agrement in aer liber, pe beton B15. Componente: turn fara acoperis, cu tobogan drept din HDPE (H=1 m), scara, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", cataratoare din metal tip "Liana"	buc			25 000,00 ----- 0,00
	3103	Echipament e agrement in aer liber conform caietului de sarcini	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
37	3101	Aparat de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc			12 000,00 ----- 0,00
	31031	Aparat de forta multifunctional in aer liber, pe beton B15	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
38	3101	Aparat de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc			8 500,00 ----- 0,00
	3105	Aparat de forta pentru 2 persoane in aer liber	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.