

Lucrari de arhitectura peizagistica a terenurilor de sport si a zonelor de recreere

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 956 481,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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. Sistematizarea teritoriului, sapaturi, transee, transportare pamint				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	23,500	1 370,00 0,00	32 195,00 0,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	23,500	805,11 0,00	18 920,00 0,00
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	12,000	545,00 0,00	6 540,00 0,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	12,000	1 986,67 0,00	23 840,00 0,00
5	TsC03E1	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. I (incarcare in auto)	100 m3	44,600	975,00 0,00	43 485,00 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5	t	4 505,00	19,15	86 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		km		0	0,00	0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	44,600	217,09 16,20	9 682,30 722,70
Total Sistematizarea teritoriului, sapaturi,transee,transport are pamint Incluziv salariu						220 932,30 722,70
		2. 2. Acoperire,terase,scari,accese (teatru verde)				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	835,300	380,43 16,65	317 774,36 13 907,70
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	835,300	425,97 13,50	355 814,58 11 276,55
10	CC02K	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8 685,00 0	13,29 4,46	115 455,86 38 691,90
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 22 cm.B25	1000 m2	0,850	186 285,59 1 903,24	158 342,75 1 617,75
12	DA20A1 k=6	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	0,850	67 762,00 712,59	57 597,70 605,70
Total 2. Acoperire,terase,scari,accese (teatru verde) Incluziv salariu						1 004 985,25 66 099,60
		3. Borduri				
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	225,000	171,64 30,15	38 619,44 6 783,75

1	2	3	4	5	6	7
Total Borduri						38 619,44
Incluziv salariu						6 783,75
		4. Zid de sprijin pentru scari, platforme				
14	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	535,000	74,86 42,75	40 049,67 22 871,25
15	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (plasa dubla de armare 10 AIII/p 150x150)	kg	7 965,00 0	9,42 1,22	74 990,66 9 677,70
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	159,360	1 151,44 238,50	183 493,86 38 007,45
Total Zid de sprijin pentru scari, platforme						298 534,19
Incluziv salariu						70 556,40
		5. Lucrari de terasament, pavaj carosabil				
17	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	3,939	1 767,68 306,40	6 962,91 1 206,90
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M200 fr.40-70	m3	78,780	616,19 44,55	48 543,38 3 509,55
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	393,900	203,03 46,98	79 973,91 18 505,35
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	17,800	167,50 26,54	2 981,55 472,50
Total Lucrari de terasament, pavaj carosabil						138 461,75

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						23 694,30
		6. Rigola de scurgere (taluzul canalelor de apa)				
21	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	51,900	86,39 86,39	4 483,80 4 483,80
22	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	51,900	13,95 13,95	724,05 724,05
23	TsC03E1	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. I (incarcarea in auto)	100 m3	1,090	977,06 0,00	1 065,00 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	150,010	19,17 0,00	2 875,00 0,00
25	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	108,800	13,95 13,95	1 517,85 1 517,85
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	108,800	42,79 39,15	4 655,73 4 259,70
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (statul suport)	m3	7,800	616,56 44,54	4 809,19 347,40
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bp-I 100x100 2.9kg/m2	kg	2 755,00 0	43,65 1,35	120 246,48 3 719,70
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 (rigola, grosimea 100mm)	m3	95,000	1 079,27 198,00	102 530,44 18 810,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Rigola de scurgere (taluzul canalelor de apa)						242 907,54
Incluziv salariu						33 862,50
	Cheltuieli directe		lei			1 944 440,47
	Asigurarea sociala si medicala		22,50 %			45 386,83
	Transportarea materialelor		7,00 %			86 645,14
	Total		100,00 +			2 076 472,44
	Cheltuieli de regie		13,00 %			269 941,42
	Total		100,00 +			2 346 413,86
	Beneficiu de deviz		5,00 %			117 320,69
	Total		100,00 +			2 463 734,55
	TVA		20,00 %			492 746,91
Total deviz:						2 956 481,46
Incluziv salariu						201 719,25

Intocmit

(SRL “5AQ INVEST”)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Floreni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de arhitectura
peizagistica a terenurilor de
sport si a zonelor de recreere**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 956 481,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 152,90	45,00	51 880,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 109,02	45,00	49 905,90
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	401,25	45,00	18 056,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 083,26	45,00	48 746,70
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	339,07	45,00	15 258,15
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	265,23	45,00	11 935,35
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,45	45,00	560,25
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	49,41	45,00	2 223,45
9.	9312040019600	Sapator	h-om	70,06	45,00	3 152,70
		Total manopera				201 719,25

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 060,83	220,00	233 382,60
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,15	220,00	2 013,00
3.	14211022000-18	Pietris ciuruit nespalat de riu M200 fr.40-70	m3	90,60	220,00	19 932,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	20,09	220,00	4 419,80
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,16	190,00	410,40
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 095,08	190,00	208 065,20
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,97	190,00	374,30
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,94	190,00	5 688,60
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,80	3 000,00	2 400,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,54	3 000,00	1 620,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,54	3 000,00	1 620,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	3 258,30	0,03	97,75
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	53,50	70,00	3 745,00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	64,20	24,00	1 540,80
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	765,23	1,25	956,53
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	630,24	1,25	787,80
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 398,96	1,25	12 998,70
18.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	399,81	99,17	39 649,16
19.	26631021000-11	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)*	m3	166,55	900,00	149 895,00

		vibrocilindrat a drumurilor B25				
20.	26631021000-29	Beton B15	m3	98,35	720,00	70 812,00
21.	2663102100000	Beton	m3	168,24	720,00	121 132,80
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,92	720,00	7 862,40
23.	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	62,73	900,00	56 457,00
24.	2666122800285-20	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x20	m	17,89	102,71	1 837,48
25.	2666122800286-20	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	226,12	102,71	23 224,79
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8 915,90	8,00	71 327,20
27.	27106022000-15	Plasa dubla de armare 10 AIII/p 150x150	kg	8 164,12	8,00	65 312,96
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	26,75	13,00	347,75
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	114,40	13,00	1 487,20
30.	28731220041-28	Plase sudate 5Bp-I 100x100	kg	7 989,50	14,42	115 208,59
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,38	15,00	200,70
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	160,50	0,30	48,15
33.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	160,50	0,30	48,15
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,68	0,40	1,07
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,05	16,00	256,80
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,88	250,00	1 970,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	246,44	36,40	8 970,42
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,68	36,40	1 298,75
39.	4100126202818	Apa	m3	10,63	36,40	386,93
		Total materiale de construcții				1 237 787,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	36,37	500,00	18 185,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,18	500,00	9 090,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	54,96	500,00	27 480,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	79,03	500,00	39 515,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	309,90	500,00	154 950,00
6.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,39	500,00	1 695,00
7.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	6,98	500,00	3 490,00
8.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,50	500,00	250,00
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	14,30	500,00	7 150,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	89,10	500,00	44 550,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	19,08	500,00	9 540,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	115,31	500,00	57 655,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,84	500,00	8 920,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	152,62	12,00	1 831,44
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,43	150,00	1 264,50
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	14,30	500,00	7 150,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,45	500,00	17 225,00
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	178,29	500,00	89 145,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,39	250,00	5 847,50
		Total utilaje de construcții				504 933,44

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 944 440,47
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	45 386,83
Transportarea materialelor	7,00 %	86 645,14
Total	100,00 +	2 076 472,44
Cheltuieli de regie	13,00 %	269 941,42
Total	100,00 +	2 346 413,86
Beneficiu de deviz	5,00 %	117 320,69
Total	100,00 +	2 463 734,55
TVA	20,00 %	492 746,91

Total deviz:

2 956 481,46

Intocmit

(SRL “5AQ INVEST”)
(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Floreni)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Floreni

Lucrari de arhitectura peizagistica a terenurilor de sport si a zonelor de recreere**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizarea teritoriului, sapaturi, transee, transportare pamint				
1	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 370,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
2	TsC22B 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			805,11 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	500,00	805,11
3	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 986,67 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,83

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	500,00	595,83
5	TsC03E1	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. I (incarcare in auto)	100 m3			975,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,09 16,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,20
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,89
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2. 2. Acoperire,terase,scari,accese (teatru verde)				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			380,43 16,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,65
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,44
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,09
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3			425,97 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	36,40	1,82
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
10	CC02K	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,29 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 22 cm.B25	1000 m2			186 285,59 1 903,24
	931006001 9930	Muncitor	h-om	42,2900	45,00	1 903,24
	266310210 00-11	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor B25	m3	194,0000	900,00	176 347,06
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	500,00	1 641,18
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	500,00	1 994,12
	295224000 4024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	500,00	4 105,88
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	500,00	294,12
12	DA20A1 k=6	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau	1000 m2			67 762,00 712,59

1	2	3	4	5	6	7
		se scade la norma DA20A				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6400	45,00	712,59
	266310210 0008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	12,3000	900,00	66 420,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	500,00	629,41
		3. Borduri				
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			171,64 30,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	720,00	32,38
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,25	3,96
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	190,00	1,71
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,22
	266612280 0286-20	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	102,71	103,22
		4. Zid de sprijin pentru scari, platforme				
14	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			74,86 42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,40	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,03
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,03
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
15	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (plasa dubla de armare 10 AIII/p 150x150)	kg			9,42 1,22
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0270	45,00	1,22
	271060220 00-15	Plasa dubla de armare 10 AIII/p 150x150	kg	1,0250	8,00	8,20
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 151,44 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	720,00	760,12
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		5. Lucrari de terasament, pavaj carosabil				
17	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 767,68 306,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,40
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,06
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	36,40	18,21
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,02
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M200 fr.40-70	m3			616,19 44,55

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	142110220 00-18	Pietris ciuruit nespalat de riu M200 fr.40-70	m3	1,1500	220,00	253,01
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	500,00	104,98
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,02
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotoare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			203,03 46,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,25	2,00
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,25	33,00
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	99,17	100,66
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	190,00	14,44
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			167,50 26,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,79
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	720,00	32,36
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,25	3,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,49
	266612280 0285-20	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x20	m	1,0050	102,71	103,23
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,22
		6. Rigola de scurgere (taluzul				

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de apa)				
21	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			86,39 86,39
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	45,00	60,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	45,00	25,65
22	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
23	TsC03E1	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. I (incarcarea in auto)	100 m3			977,06 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	977,06
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,17 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,17
25	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3			42,79

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (statul suport)	m3			616,56 44,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,54
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	500,00	105,13
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,26
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bp-I 100x100 2.9kg/m2	kg			43,65 1,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 41-28	Plase sudate 5Bp-I 100x100	kg	2,9000	14,42	41,82
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 (rigola, grosimea 100mm)	m3			1 079,27 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 00-29	Beton B15	m3	1,0250	720,00	745,39
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Floreni)

(funcția, semnătura)