

**Amenajare terenurilor
municipale de utilitate publica
nr. cad.0100110.569, 0100110.50
si 0100110.573 situat in mun
Chisinau, sectorul Botanica, str.
Sarmizegetusa intersectie cu bd.
Decebal**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Amenajarea parcului
Etapa I

Valoarea de deviz 3 323 714,12 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Etapa 1				
		Capitolul 1.1. Demontari				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	75,000	29,98 29,98	2 248,74 2 248,74
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic , inclusiv decaparea imbracamintei, fundatiei si bordurilor, stringerea materialului decapat in gramezi	m3	782,000	125,34 92,26	98 019,71 72 144,19
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, inclusiv stratul suport din mirtar si adeziv	m2	940,650	46,36 44,97	43 612,97 42 305,48
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in auto, deseuri de constructie	100 m3	8,300	1 016,01 0,00	8 432,88 0,00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 10 km	t	1 450,000	9,19 0,00	13 330,00 0,00
		Total Capitolul 1. Etapa 1				165 644,30

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Demontari Inclusiv salariu				116 698,41
		2. Capitolul 1.2. Borduri				
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	10,160	344,41 57,08	3 499,22 579,94
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	40,000	112,36 17,30	4 494,58 691,92
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm /BR 100*30*15	m	256,400	183,87 39,21	47 143,97 10 053,13
		Total Capitolul 1.2. Borduri Inclusiv salariu				55 137,77 11 324,99
		3. Capitolul 1.3. Imbracaminte pavaj cu caramida (alb)-2055.48 m2				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,555	753,67 520,67	15 491,70 10 702,39
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 M400 gr.100mm	m3	205,550	344,41 57,08	70 794,09 11 733,52
11	DE18A	Pavaje executate din caramida cu suprfata de granit 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip,grosime strat de 5 cm	m2	2 055,480	287,74 34,37	591 445,55 70 637,30
		Total Capitolul 1.3. Imbracaminte pavaj cu caramida (alb)-2055.48 m2 Inclusiv salariu				677 731,34 93 073,21
		4. Capitolul 1.4. Imbracaminte pavaj cu caramida (negru-gri)- 308.88 m2				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2	3,089	753,70 520,68	2 328,17 1 608,37

1	2	3	4	5	6	7
		teren coeziv				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 M400 gr.100mm	m3	30,890	344,41 57,08	10 638,81 1 763,30
14	DE18A	Pavaje executate din caramida cu suprfata de granit 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip,grosime strat de 5 cm	m2	308,880	287,74 34,37	88 877,25 10 614,74
		Total Capitolul 1.4. Imbracaminte pavaj cu caramida (negru-gri)-308.88 m2 Inclusiv salariu				101 844,23 13 986,41
		5. Capitolul 1.5. Pereti de sprijin				
15	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	7,789	1 016,02 0,00	7 913,80 0,00
16	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 15 km	t	1 324,130	12,24 0,00	16 202,07 0,00
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	15,580	178,75 178,75	2 784,86 2 784,86
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 M400 GOST 8267-93	m3	37,450	344,42 57,08	12 898,45 2 137,80
19	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 , cofraj de calitate inalta pentru obtinerea suprafetei betonului gata de vopsire	m2	442,480	92,83 54,78	41 077,11 24 237,73
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in pereti drepti inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	932,520	92,77 54,78	86 506,71 51 080,65

1	2	3	4	5	6	7
21	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	218,406	$\frac{19,07}{3,86}$	$\frac{4\,164,27}{843,74}$
22	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	8 004,610	$\frac{18,29}{3,29}$	$\frac{146\,365,27}{26\,308,13}$
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 cu adaos hidrofob Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	206,353	$\frac{1\,270,29}{253,70}$	$\frac{262\,127,99}{52\,352,57}$
24	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuart "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	442,480	$\frac{17,94}{6,92}$	$\frac{7\,938,09}{3\,061,63}$
25	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe bază de polimeri acrilici în dispersie apoasă, aplicate în 3 straturi la fațade executate pe tencuială driscuită	m2	442,480	$\frac{53,76}{31,71}$	$\frac{23\,789,15}{14\,032,37}$
		Total Capitolul 1.5. Pereți de sprijin Inclusiv salariu				611 767,77 176 839,48
		6. Capitolul 1.6. FAM				
26	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca simplă conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	24,000	$\frac{1\,633,79}{415,15}$	$\frac{39\,210,91}{9\,963,65}$
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca cu spetează, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	6,000	$\frac{3\,588,79}{415,15}$	$\frac{21\,532,73}{2\,490,91}$
28	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca cu spetează și copertină, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	6,000	$\frac{5\,590,79}{415,15}$	$\frac{33\,544,73}{2\,490,91}$
29	TsH91B	Instalarea urne/ Cos de gunoi tip I, conform proiectului 1806-21-PG	buc	4,000	$\frac{1\,112,92}{340,19}$	$\frac{4\,451,67}{1\,360,77}$

1	2	3	4	5	6	7
		plansa 10				
30	TsH91B	Instalarea panoului informativ / Panou informativ tip I, conf. proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	1,000	<u>1 524,92</u> 340,20	<u>1 524,92</u> 340,20
31	TsH91B	Instalarea urne (aplicativ)/ Montarea cismea	buc	1,000	<u>6 294,92</u> 340,20	<u>6 294,92</u> 340,20
		Total Capitolul 1.6. FAM Inclusiv salariu				106 559,88 16 986,64
		7. Capitolul 1.7. Sistemizarea pe verticala				
32	RpAcF01C 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	7,000	<u>337,72</u> 117,63	<u>2 364,07</u> 823,39
33	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	7,000	<u>846,28</u> 40,36	<u>5 923,98</u> 282,53
34	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,378	<u>1 016,01</u> 0,00	<u>3 432,07</u> 0,00
35	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 15 km	t	439,140	<u>12,24</u> 0,00	<u>5 373,38</u> 0,00
36	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit gr.100mm	m3	69,000	<u>568,99</u> 66,31	<u>39 260,24</u> 4 575,32
37	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	3,378	<u>268,00</u> 0,00	<u>905,32</u> 0,00
38	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30	100 m3	3,378	<u>1 307,19</u> 253,70	<u>4 415,68</u> 857,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t				
39	DE10E	Rigola prefabricata din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm/ Rigola Polymax basic DN100 H80 cu gratar metalic zincat A15 (1000*145*80) sau analog	m	63,000	353,21 39,21	22 252,37 2 470,16
		Total Capitolul 1.7. Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				83 927,11 9 008,40
		8. Capitolul 1.8. Spatii verzi				
40	TsC02B1	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. II.	100 m3	0,690	935,04 0,00	645,18 0,00
41	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 10 km	t	89,570	29,30 0,00	2 624,62 0,00
42	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	690,000	6,34 6,34	4 376,39 4 376,39
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,900	683,82 277,92	4 718,37 1 917,66
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,900	91,59 38,06	631,97 262,58
45	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren Astible (82mp)	100 buc	0,820	5 720,96 228,95	4 691,19 187,74
46	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren Hosta	100 buc	1,000	8 211,71 228,91	8 211,71 228,91
47	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren Iris-sibirica	100 buc	1,000	6 204,51 228,91	6 204,51 228,91
48	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren Liatris spicata	100 buc	5,400	5 247,70 228,91	28 337,59 1 236,11

1	2	3	4	5	6	7
49	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	6,080	103,79 103,79	631,03 631,03
50	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Physocarpus opulifolius Diablo min 2-3 ani	buc	18,000	131,04 20,76	2 358,79 373,64
51	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Viburnum opulus min 2-3 ani	buc	16,000	158,08 20,76	2 529,33 332,12
52	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi/ Thuia occidentalis Smaragd min 6-7 ani, 1.6-1.8m	buc	24,000	612,82 42,67	14 707,64 1 024,04
53	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi/ Thuia occidentalis Smaragd min 3-4 ani, 1.1-1.3m	buc	22,000	544,57 42,67	11 980,50 938,70
54	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Deutzia scabra min 2-3 ani	buc	14,000	135,72 20,76	1 900,13 290,60
55	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi/ Fraxinus excelsior Globosum min 4-5 ani , 1.5-2m	buc	24,000	864,07 16,72	20 737,71 401,31
56	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi/ Malus floribunda Purpurea Pendula min 4-5 ani	buc	6,000	620,47 16,72	3 722,83 100,33
57	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Mahonia aquifolium min 2ani	buc	100,000	121,94 20,76	12 194,36 2 075,76
58	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Euonymus fortunei Emerald Gaiety min 2-3 ani, verde-alb	buc	40,000	203,69 20,76	8 147,51 830,31
		Total Capitolul 1.8. Spatii verzi Inklusiv salariu				139 351,36 15 436,14
		9. Capitolul 1.9. Placaj				
59	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,000	80,78 48,43	21 811,93 13 077,29

1	2	3	4	5	6	7
60	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm / Gresie portelanata alb-gri	m2	270,000	268,10 138,04	72 387,31 37 270,27
61	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	34,200	119,40 98,02	4 083,44 3 352,35
62	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Gresie portelanata alb-gri Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	34,200	303,45 167,21	10 378,03 5 718,72
		Total Capitolul 1.9. Placaj Inclusiv salariu				108 660,71 59 418,63
		10. Capitolul 1.10. Element decorativ				
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	21,450	178,75 178,75	3 834,10 3 834,10
64	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	13,790	17,88 17,88	246,50 246,50
65	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	13,790	45,12 43,24	622,25 596,32
66	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, 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	38,300	92,57 54,78	3 545,27 2 097,96

1	2	3	4	5	6	7
67	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	370,630	18,29 3,29	6 777,03 1 218,13
68	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 cu adaos hidrofoab Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	7,660	1 270,25 253,70	9 730,14 1 943,37
69	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	53,130	37,92 12,11	2 014,63 643,31
70	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton/ Teava profilată din oțel Corten	kg	396,000	32,68 12,11	12 942,31 4 795,00
		Total Capitolul 1.10. Element decorativ Inclusiv salariu				39 712,23 15 374,69

		Total	lei	2 090 336,70
		Asigurarea medicală și socială	24,00 %	126 755,28
		Transportarea materialelor	6,00 %	86 723,17
		Total	100,00 +	2 303 815,15
		Cheltuieli de regie	14,50 %	334 053,20
		Total	100,00 +	2 637 868,35
		Beneficiu de deviz	5,00 %	131 893,42
		Total	100,00 +	2 769 761,77
		TVA	20,00 %	553 952,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 323 714,12 528 147,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)