

**Lotul nr. 1 - Lucrari de amenajare a
terenului la Gradinita nr. 2, str. V. Pirogov,
or. Rezina**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lotul nr. 1

Valoarea de deviz 1 284 226,80 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, fundatia de la borduri	m3	158,2500	398,19 151,36	63 012,78 23 952,72
2	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha	0,1055	15 227,96 0,00	1 606,55 0,00
3	TsC03G1	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	100 m3	1,5800	1 430,00 0,00	2 259,40 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	231,6000	24,89 0,00	5 765,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			72 644,41
		Total Demontari Inclusiv salariu				72 644,41 23 952,72
		2. Acces pietonal				
5	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	5,2880	1 644,24 854,24	8 694,73 4 517,21

1	2	3	4	5	6	7
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	528,8000	94,38 24,22	49 909,52 12 806,27
7	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	528,8000	13,09 5,11	6 921,14 2 701,32
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (pavaj caramida spalata -60mm) 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	528,8000	516,12 98,76	272 922,88 52 225,56
		<i>Total</i>	lei			338 448,27
		Total Acces pietonal Inclusiv salariu				338 448,27 72 250,36
		3. Acces rutier				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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	4,5000	1 644,24 854,24	7 399,07 3 844,07
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris (fr. 40/80), pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (0.1m)	m3	45,0000	739,11 56,76	33 259,95 2 554,20
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris (fr. 20/40), pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (0.1m)	m3	45,0000	739,11 56,76	33 259,95 2 554,20
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (pavaj caramida spalata -80mm) 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	450,0000	480,59 98,76	216 266,58 44 443,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			290 185,55
		Total Acces rutier Inclusiv salariu				290 185,55 53 395,55
		4. Borduri si rigole				
13	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (BR 100.30.15)	m	328,6000	330,29 73,79	108 532,64 24 246,74
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8)	m	72,0000	193,68 28,38	13 944,96 2 043,36
15	AcD08A aplicativ	Montarea rigolei din beton cu gratare (uluc de canalizare) Mat. marunte (apa, bile-manele, scinduri etc.)=1,0080	m	64,0000	872,86 54,87	55 863,04 3 511,55
		<i>Total</i>	lei			178 340,64
		Total Borduri si rigole Inclusiv salariu				178 340,64 29 801,65
		Total	lei			879 618,87
		Asigurari sociale	24 %			43 056,07
		Transport	5 %			31 147,69
		Total				953 822,63
		Cheltuieli de regie	10 %			95 382,27
		Total				1 049 204,90
		Beneficiu de deviz	2 %			20 984,10
		Total				1 070 189,00
		TVA	20 %			214 037,80
						1 284 226,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				179 400,28

Intocmit

Velemax Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Rezina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lotul nr. 1 - Lucrari de amenajare a terenului la Gradinita nr. 2, str. V. Pirogov, or. Rezina

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lotul nr. 1

Valoarea de deviz 1 284 226,80 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 № Lotul nr. 1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 255,0571	94,60	118 728,40
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	37,1200	94,60	3 511,55
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	156,1736	94,60	14 774,03
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,9301	94,60	2 925,99
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	417,1280	94,60	39 460,31
		Total manopera				179 400,28

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,2700	350,00	6 394,50
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	104,0678	350,00	36 423,74
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	109,7100	350,00	38 398,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,1592	380,00	1 580,50
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,8940	380,00	1 859,72
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	74,3888	380,00	28 267,74
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 440,4160	2,50	3 601,04
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 566,0800	2,50	3 915,20
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	25 840,3200	2,50	64 600,80
10.	2661112800655-60	Placi din beton, pentru trotuare 60mm - caramida spalata	m2	536,7320	305,00	163 703,26
11.	2661112800655-80	Placi din beton, pentru trotuare 80 mm	m2	456,7500	270,00	123 322,50
12.	2661120000000-1	Rigola din beton cu gratare (uluc de canalizare)	m	65,8022	775,00	50 996,74
13.	2663102100001-25	Beton C20/25	m3	20,8718	1 900,00	39 656,42
14.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,7741	1 750,00	1 354,75
15.	2666122800310-15	Bordura pentru trotuare BR100.30.15	m	330,2430	140,00	46 234,02
16.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Br 100.20.8	m	72,3600	70,00	5 065,20
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,5760	350,00	6 851,60
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,8640	20,00	677,28
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5162	20,00	50,32

		Total materiale de construcții				622 953,83
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	122,6437	150,00	18 396,56
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,8026	750,00	5 101,93
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,7032	550,00	7 536,76
4.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,2200	550,00	12 771,00
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,7205	400,00	3 088,19
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,1080	550,00	2 259,40
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	122,6437	150,00	18 396,56
8.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,3388	550,00	736,34
9.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,3388	650,00	870,22
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,8703	650,00	5 765,68
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,2584	550,00	2 342,12
		Total utilaje de construcții				77 264,76

Total	lei	879 618,87
Asigurari sociale	24 %	43 056,07
Transport	5 %	31 147,69
Total		953 822,63
Cheltuieli de regie	10 %	95 382,27
Total		1 049 204,90
Beneficiu de deviz	2 %	20 984,10
Total		1 070 189,00
TVA	20 %	214 037,80

Total deviz: 1 284 226,80

Intocmit

Velemax Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Rezina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Lotul nr. 1 - Lucrari de amenajare a terenului la
Gradinita nr. 2, str. V. Pirogov, or. Rezina****Investitor****Primaria or. Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Lotul nr. 1**

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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, fundatia de la borduri	m3			398,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			63 012,78
2	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha			15 227,96
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,6900	650,00	8 248,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,6900	550,00	6 979,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 606,55
3	TsC03G1	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	100 m3			1 430,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 259,40
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,89
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,90
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 765,68
		2. Acces pietonal				
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aștermerii 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			1 644,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	770,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			8 694,73
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			94,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	350,00	60,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	550,00	3,03
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			49 909,52

1	2	3	4	5	6	7
7	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			13,09 5,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	5,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	7,98
		Total	lei			6 921,14
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (pavaj caramida spalat - 60mm) 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			516,12 98,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,50	66,00
	2661112800655-60	Placi din beton, pentru trotuare 60mm - caramida spalata	m2	1,0150	305,00	309,58
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	380,00	28,88
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
		Total	lei			272 922,88
		3. Acces rutier				
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			1 644,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	770,00
		Total	lei			7 399,07
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris (fr. 40/80), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (0.1m)	m3			739,11 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	550,00	141,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	550,00	8,25
		Total	lei			33 259,95
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris (fr. 20/40), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (0.1m)	m3			739,11 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	550,00	141,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	550,00	8,25
		Total	lei			33 259,95
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			480,59

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat (pavaj caramida spalat - 80mm) 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				98,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,50	66,00
	2661112800655-80	Placi din beton, pentru trotuare 80 mm	m2	1,0150	270,00	274,05
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	380,00	28,88
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			216 266,58
		4. Borduri si rigole				
13	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (BR 100.30.15)	m			330,29
						73,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2663102100001-25	Beton C20/25	m3	0,0530	1 900,00	100,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,50	10,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	380,00	4,56
	2666122800310-15	Bordura pentru trotuare BR100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			108 532,64
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8)	m			193,68
						28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-25	Beton C20/25	m3	0,0480	1 900,00	91,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Br 100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			13 944,96
15	AcD08A aplicativ	Montarea rigolei din beton cu gratare (uluc de canalizare) Mat. marunte (apa, bile-manele, scinduri etc.)=1,0080	m			872,86
						54,87
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2661120000000-1	Rigola din beton cu gratare (uluc de canalizare)	m	1,0200	775,00	796,82
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0120	1 750,00	21,17
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			55 863,04

APROBAT:

Intocmit
Velemax Engineering SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria or. Rezina
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.