

Lucrări de reparație drumurilor locale din s.Zaicani, r-nul Rîșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 707 869,67

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	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	7,533	1 049,33 0,00	7 904,60 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 318,280	13,25 0,00	17 467,50 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,533	114,34 21,80	861,30 164,20
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,00	100m2	16,740	66,01 0,00	1 105,00 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II K=2 K=2,00	100m2	16,740	94,53 0,00	1 582,50 0,00
6	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	16,740	802,16 547,12	13 428,18 9 158,78
7	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu	m3	251,100	130,97 18,78	32 887,59 4 716,33

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
8	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	16,740	4 563,60 299,33	76 394,68 5 010,79
9	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=10 K=10,00	100m2	16,740	2 015,96 0,00	33 747,20 0,00
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	5,859	826,19 0,00	4 840,65 0,00
11	TsI50B4	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 14 km	t	703,080	30,35 0,00	21 338,75 0,00
12	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	15,800	1 380,41 121,18	21 810,44 1 914,64
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica K=1.25 K=1,25	m2	1 580,000	156,26 3,79	246 886,59 5 983,26
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,100	47,58 0,00	147,50 0,00
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,100	507,78 507,78	1 574,13 1 574,13
16	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,100	238,06 238,06	737,99 737,99
17	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm	m2	310,000	49,78 49,68	15 431,98 15 401,98

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mijloace mecanice				
18	TsD7B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	0,310	1 898,81 306,87	588,63 95,13
19	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II K=2 K=2,00	100 m3	3,100	9 839,35 4 604,84	30 502,00 14 275,00
20	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II K=2 K=2,00	100 m	3,100	683,35 208,35	2 118,39 645,89

	Прямые затраты	?	531 355,60
	CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	14 322,75
	Total ПЗ+CASM	100,00 +	545 678,35
	Cheltuieli de regie (Total) * 6,4 %	6,40 %	34 923,41
	Total Total+CR	100,00 +	580 601,76
	Beneficiu (Total) * 1,6 %	1,60 %	9 289,63
	Total Total+B	100,00 +	589 891,39
	TVA (Total) * 20 %	20,00 %	117 978,28
	Total Total+TVA	100,00 +	707 869,67
	Total deviz: Inclusiv salariu		707 869,67 59 678,12

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație
drumurilor locale din s.Zaicani,
r-nul Rîșcani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 707 869,67

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.	7129020012800	Pavator	h-om	77,84	60,59	4 716,33
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	130,35	60,59	7 897,90
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	204,26	60,59	12 376,12
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	250,17	60,59	15 157,80
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	318,30	60,59	19 285,79
6.	9312040019600	Sapator	h-om	4,03	60,59	244,18
Total manopera						59 678,12

Material:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	185,65	1 208,67	224 389,59
2.	11202062010361	Savura	m3	16,74	36,00	602,64
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	16,74	160,00	2 678,40
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	527,31	160,00	84 369,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,03	160,00	4,80
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	25,11	160,00	4 017,60
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,92	1 208,67	7 155,33
8.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	2,21	9 000,00	19 890,00
9.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	253,11	36,00	9 111,96
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	21,72	38,00	825,36
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,09	10,00	800,90
Total materiale de construcții						353 846,18

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	20,03	250,00	5 007,50
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,47	200,00	2 094,00
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	26,26	175,00	4 595,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	68,73	175,00	12 027,75
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	45,37	175,00	7 939,75
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	18,75	130,00	2 437,50
7.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	19,33	440,00	8 505,20
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,47	440,00	4 606,80
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	18,85	220,00	4 147,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	35,93	220,00	7 904,60
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,82	230,00	1 108,60
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,01	230,00	692,30

13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	31,23	155,00	4 840,65
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	1,77	75,00	132,75
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	310,45	125,00	38 806,25
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,19	185,00	1 515,15
17.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	62,00	185,00	11 470,00
Total utilaje de construcții						117 831,30

Прямые затраты	?	531 355,60
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	14 322,75
Total ПЗ+CASM	100,00 +	545 678,35
Cheltuieli de regie (Total) * 6,4 %	6,40 %	34 923,41
Total Total+CR	100,00 +	580 601,76
Beneficiu (Total) * 1,6 %	1,60 %	9 289,63
Total Total+B	100,00 +	589 891,39
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	117 978,28
Total Total+TVA	100,00 +	707 869,67

Total deviz:

707 869,6

7

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație drumurilor
locale din s.Zaicani, r-nul Rîșcani****Investitor Primaria s.Zaicani, r-nul
Rîșcani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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			1 049,33
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	220,00	1 049,33
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			13,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	125,00	13,25
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	160,00	0,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	91,90
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,00	100m2			66,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	250,00	66,01
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II K=2 K=2,00	100m2			94,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	94,53
6	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			802,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,59	547,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	175,00	245,04
7	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica	m3			130,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	60,59	18,78
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	36,00	36,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	175,00	40,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	185,00	0,93
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	440,00	33,87
8	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			4 563,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	60,59	299,33
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	160,00	3 024,04
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	160,00	240,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	160,00	160,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	36,00	36,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	3,0000	10,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,45
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	230,00	59,35
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	130,00	145,61
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	175,00	474,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	185,00	76,59
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	75,00	7,93
9	DII34A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=10 K=10,00	100m2			2 015,96 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	160,00	2 015,96
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c., pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			826,19 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	155,00	826,19
11	TsI50B4	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 14 km	t			30,35 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2428	125,00	30,35
12	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 380,41 121,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	60,59	121,18
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	9 000,00	1 258,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	10,00	0,37
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica K=1.25 K=1,25	m2			156,26 3,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,59	3,79
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 208,67	142,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 208,67	4,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	38,00	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	175,00	1,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	440,00	2,92
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			47,58 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,58
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			507,78 507,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	60,59	507,78
16	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			238,06 238,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	60,59	238,06
17	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice	m2			49,78 49,68
	9312040019600	Sapator	h-om	0,0130	60,59	0,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8070	60,59	48,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0004	250,00	0,10
18	TsD7B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 898,81 306,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	60,59	306,87
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	9,1040	175,00	1 591,94
19	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II K=2 K=2,00	100 m3			9 839,35 ----- 4 604,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	60,59	4 604,84
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	220,00	1 337,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	250,00	159,68
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	230,00	37,10
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	185,00	3 700,00
20	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II K=2 K=2,00	100 m			683,35 ----- 208,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	60,59	208,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	250,00	475,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.