

**Reamenajarea si schimbarea bordurilor
de-a lungul strazii Nicolae Dimo mun.
Chisinau (portiunea cuprinsa de la str.
Alecu Russo pana la str. T. Vladimirescu**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1854894 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatație in betonul de uzura la drumuri	m	1864.00	59.90 24.64	111650.43 45931.38
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. Inclusiv bordurile, beton sub borduri	m3	187.33	302.41 135.95	56650.85 25467.89
3	TsC03F1	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. II (strat de sub asfalt)	100 m3	0.94	1462.50 0.00	1374.75 0.00
4	TsC35A1	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 distanța < 10 m	100 m3	2.76	1904.00 0.00	5255.04 0.00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	493.90	33.12 0.00	16356.99 0.00
Total Lucrari de demolare						191288.04
Incluziv salariu						71399.27
		1.2. Asfalt				
6	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	13.82	2525.95 578.65	34908.57 7996.88
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta strat sub asfalt + zona de linga borduri	m3	205.92	532.32 84.12	109615.40 17322.05

1	2	3	4	5	6	7
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0.27	13055.00 0.00	3524.85 0.00
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	450.00	230.73 13.60	103826.34 6117.84
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0.135	13059.63 0.00	1763.05 0.00
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	450.00	179.46 10.20	80755.38 4588.38
Total Asfalt						334392.96
Incluziv salariu						36025.16
		1.3. Pavaj				
12	TsE06A	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 necoeziv	100m2	1.74	1502.28 767.28	2613.97 1335.07
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	174.00	89.61 21.75	15591.67 3784.90
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*60 mm gri)	m2	174.00	336.56 88.71	58560.59 15435.31
Total Pavaj						76766.23
Incluziv salariu						20555.28
		1.4. Borduri				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20- 40 GOST 8267-93	m3	74.60	532.32 84.12	39711.09 6275.37
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*30*15)	m	1776.00	289.11 56.93	513453.85 101107.50
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*20*8)	m	20.00	223.78 56.93	4475.64 1138.60
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*45*15)	m	68.00	356.94 56.93	24272.22 3871.23
Total Borduri						581912.81
Incluziv salariu						112392.71

1	2	3	4	5	6	7
	Total capitole lucrari de constructie	100.00 +				1184360.04
	Contributii sociale	24.00 %				57689.38
	Total:	100.00 +				1242049.42
	Transport materiale	7.00 %				56022.62
	Cheltueli directe:	100.00 +				1298072.04
	Cheltueli de regie constructii	14.50 %				188220.45
	Total:	100.00 +				1486292.49
	Beneficiu de deviz	4.00 %				59451.70
	Total:	100.00 +				1545745
	TVA	20.00 %				309149

Total deviz: 1854894

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Pretura sectorului Rascani

(semnatura)

**Reamenajarea si schimbarea bordurilor
de-a lungul strazii Nicolae Dimo mun.
Chisinau (portiunea cuprinsa de la str.
Alecu Russo pana la str. T. Vladimirescu**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1854894 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	126.00	84.97	10706.22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	540.56	84.97	45931.383
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	344.272	84.97	29252.792
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5.498	84.97	467.199
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	667.141	84.97	56686.988
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1145.438	84.97	97327.833
		Total:				240372.415

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	34.962	15.00	524.43
2.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	79.78	15.00	1196.70
3.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	11.184	15.00	167.76
4.	2663102100001	Beton	m3	83.88	1680.00	140918.40
5.	23203226000401	Bitum	t	0.417	12500.00	5215.00
6.	2666122800210	Bordura BR 100*30*15	m	1784.88	145.00	258807.60
7.	2666122800211	Bordura BR 100*20*8	m	20.10	80.00	1608.00
8.	2666122800213	Bordura BR 100*45*15	m	68.34	212.50	14522.25
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	278.40	2.60	723.84
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2737.02	2.60	7116.252
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5908.88	2.60	15363.088
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6.524	1250.00	8155.00
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3.48	200.00	696.00
14.	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	63.45	1450.00	92002.50
15.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	42.30	1700.00	71910.00
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2.70	800.00	2160.00
17.	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.87	280.00	243.60
18.	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14.912	280.00	4175.304
19.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16.776	280.00	4697.28

20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7.20	20.00	144.00
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4.95	20.00	99.00
22.	1411122201752	Piatra sparta	m3	393.08	330.00	129716.40
23.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	30.276	330.00	9991.08
24.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj 200*100*60 mm gri)	m2	176.61	170.83	30170.286
		Total:				800323.77

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	28.202	580.00	16356.986
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.957	250.00	239.25
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3.578	600.00	2146.80
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.121	600.00	72.90
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	145.181	120.00	17421.696
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	117.818	120.00	14138.208
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12.60	600.00	7560.00
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12	h-ut	2.088	600.00	1252.80
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2.54	600.00	1524.24
10.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	145.181	80.00	11614.464
11.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa	h-ut	58.909	80.00	4712.736
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.115	650.00	1374.75
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99	h-ut	13.138	400.00	5255.04
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29.575	120.00	3548.976
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	548.016	103.00	56445.648
		Total:				143664.494

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	1184360.04
Contributii sociale	24.00 %	57689.38
Total:	100.00 +	1242049.42
Transport materiale	7.00 %	56022.62
Cheltueli directe:	100.00 +	1298072.04
Cheltueli de regie constructii	14.50 %	188220.45
Total:	100.00 +	1486292.49
Beneficiu de deviz	4.00 %	59451.70
Total:	100.00 +	1545745
TVA	20.00 %	309149

Total deviz:

1854894

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Pretura sectorului Rascani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Pretura sectorului Rascani

Reamenajarea si schimbarea bordurilor de-a lungul strazii Nicolae Dimo mun. Chisinau (portiunea cuprinsa de la str. Alecu Russo pana la str. T. Vladimirescu**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
lucrari de amenajare
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			59.90 24.64
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	84.97	24.641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	1250.00	4.375
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	15.00	0.60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	103.00	30.282
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. Inclusiv bordurile, beton sub borduri	m3			302.41 135.95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	84.97	135.952
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0.7750	80.00	62.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	600.00	11.46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	120.00	93.00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (strat de sub asfalt)	100 m3			1462.50 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	650.00	1462.50
4	TsC35A1	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. I la distanta < 10 m	100 m3			1904.00 0.00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4.7600	400.00	1904.00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			33.12 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	580.00	33.118
		1.2. Asfalt				
6	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2525.95 578.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	84.97	578.646
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5.1000	330.00	1683.00
	4100126202818	Apa	m3	0.5000	15.00	7.50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	120.00	256.80
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta strat sub asfalt + zona de linga borduri	m3			532.32 84.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	84.12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	330.00	379.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	80.00	16.80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	120.00	50.40
8	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13055.00 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	12500.00	12875.00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			230.73 13.60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1600	84.97	13.595
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1450.00	204.45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	800.00	2.40
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0.0160	20.00	0.32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0166	600.00	9.96
10	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13059.63 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	12500.00	12879.63
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			179.46 10.20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1200	84.97	10.196
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1700.00	159.80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	800.00	2.40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	20.00	0.22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	600.00	6.84

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Pavaj				
12	TsE06A	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 necoeziv	100m2			1502.28 767.28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	84.97	767.279
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	15.00	15.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	600.00	720.00
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			89.61 21.75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	84.97	21.752
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.1740	330.00	57.42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	15.00	0.30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	600.00	8.76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	250.00	1.375
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*60 mm gri)	m2			336.56 88.71
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	84.97	86.024
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	84.97	2.685
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj 200*100*60 mm gri)	m2	1.0150	170.83	173.392
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.60	4.16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15.7300	2.60	40.898
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	280.00	1.40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0857	280.00	23.996
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	200.00	4.00
		1.4. Borduri				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20- 40 GOST 8267-93	m3			532.32 84.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	84.12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	330.00	379.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	80.00	16.80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	120.00	50.40
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*30*15)	m			289.11 56.93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	84.97	12.745
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	84.97	44.184
	2663102100001	Beton	m3	0.0450	1680.00	75.60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.1700	2.60	8.242
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0090	280.00	2.52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	15.00	0.09
	2666122800210	Bordura BR 100*30*15	m	1.0050	145.00	145.725
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*20*8)	m			223.78 56.93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	84.97	12.745
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	84.97	44.184
	2663102100001	Beton	m3	0.0450	1680.00	75.60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.1700	2.60	8.242
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0090	280.00	2.52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	15.00	0.09
	2666122800211	Bordura BR 100*20*8	m	1.0050	80.00	80.40
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*45*15)	m			356.94 56.93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	84.97	12.745
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	84.97	44.184
	2663102100001	Beton	m3	0.0450	1680.00	75.60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.1700	2.60	8.242
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0090	280.00	2.52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	15.00	0.09
	2666122800213	Bordura BR 100*45*15	m	1.0050	212.50	213.563

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Pretura sectorului Rascani
(functia, semnatura)