

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor, betonarea stradelei
Maiacovschii, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 399 487,26 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. Stradela Maiacovschi, S=630 m2				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	1,5750	776,25 0,00	1 222,59 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	297,6750	31,80 0,00	9 466,07 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5750	280,22 27,18	441,35 42,81
4	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	6,3000	119,07 0,00	750,14 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	1,5750	506,60 0,00	797,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 678,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 678,05 42,81
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	63,0000	556,10 45,30	35 033,99 2 853,90
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	51,0000	156,19 90,60	7 965,69 4 620,60
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg	1 927,8000	29,82 6,79	57 487,00 13 099,40
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3	94,5000	1 740,35 290,68	164 462,72 27 468,79
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	135,0000	48,07 21,90	6 490,00 2 955,83
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	135,0000	42,48 8,31	5 734,86 1 121,18
		<i>Total</i>	lei			277 174,26
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier Inclusiv salariu				277 174,26 52 119,70
		1.3. Astuparea capacelor la fintini				
12	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	9,0000	94,45 90,60	850,05 815,40
13	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	1,3500	442,08 319,36	596,81 431,14
14	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	2,9700	83,80 83,80	248,90 248,90
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,9700	54,60 0,00	162,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	1,2380	3 962,47 534,54	4 905,54 661,76
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	9,0000	110,26 61,91	992,38 557,19
		<i>Total</i>	lei			7 755,84
		Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu				7 755,84 2 714,39
		<i>Total</i>	lei			297 608,15
		Total Stradela Maiacovschi, S=630 m2 Inclusiv salariu				297 608,15 54 876,90

		Total	lei	297 608,15
		Asigurarea sociala	24 %	13 170,46
		Total		310 778,61
		Cheltuieli de regie	4 %	12 431,15
		Total		323 209,76
		Beneficiu de deviz	3 %	9 696,29
		Total		332 906,05
		TVA	20 %	66 581,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		399 487,26 54 876,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor, betonarea stradelei
Maiacovschii, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 399 487,26 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,279	75,50	549,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	251,775	75,50	19 009,01
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	173,502	75,50	13 099,40
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	53,550	75,50	4 043,02
5.	7129020012800	Pavator	h-om	37,800	75,50	2 853,90
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,180	75,50	1 372,59
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,864	75,50	291,71
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,361	75,50	1 008,72
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151,200	75,50	11 415,60
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,336	75,50	1 233,34
		Total manopera				54 876,90

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	40,500	45,25	1 832,62
2.	1212121212121	Apa	m3	30,661	10,50	321,94
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	12,789	260,00	3 325,14
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	76,797	260,00	19 967,22
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	260,00	1,64
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,344	260,00	2 429,48
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,477	260,00	124,11
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,026	5 500,00	140,25
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,178	5 500,00	981,75
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,100	325,50	1 660,05
11.	2320187315789	Decofrol	kg	6,120	45,00	275,40
12.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,274	1 100,00	300,96
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	495,200	7,50	3 714,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	123,930	2,50	309,83

		S1500				
15.	266310210000125	Beton clasa C20/25	m3	100,255	1 250,00	125 318,81
16.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,065	75,00	4,89
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,473	1 200,00	567,00
18.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	56,552	5,50	311,03
19.	27106020010015	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150mm	kg	1 927,800	22,50	43 375,50
20.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,681	19,00	12,95
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,550	35,00	89,25
22.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	28,917	35,00	1 012,10
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,080	35,50	144,84
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,300	0,45	6,88
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,300	0,35	5,36
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,255	48,00	12,24
27.	28752742000001	Capac cu rama (de la demnontare)	buc	9,180	0,00	0,00
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,530	19,00	29,07
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,850	10,50	155,92
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,689	10,50	7,23
		Total materiale de constructii				206 437,48

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	2,295	121,20	278,15
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,810	121,20	98,17
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,446	500,00	222,84
4.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	5,400	226,00	1 220,40
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,837	630,00	2 417,12
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	443,205	15,50	6 869,68
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,254	425,00	6 907,95
8.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	12,758	83,33	1 063,08
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,877	425,00	797,90
10.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	2,565	500,00	1 282,50
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,544	345,00	1 222,59
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,630	630,00	396,90
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,810	83,33	67,50
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	39,690	73,33	2 910,47
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,980	17,50	34,65
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,094	300,00	9 628,23
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,874	226,00	875,64
		Total utilaje de constructii				36 293,77

Total	lei	297 608,15
Asigurarea sociala	24 %	13 170,46
Total		310 778,61
Cheltuieli de regie	4 %	12 431,15
Total		323 209,76
Beneficiu de deviz	3 %	9 696,29

Total		332 906,05
TVA	20 %	66 581,21
Total deviz:		399 487,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor,
betonarea stradei Maiacovschii, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Stradela Maiacovschi, S=630 m2				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3			776,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	345,00	776,25
		Cheltuieli directe	lei			1 222,59
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		Cheltuieli directe	lei			9 466,07
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,22 27,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,50	27,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	630,00	252,00
		Cheltuieli directe	lei			441,35
4	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			119,07 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	630,00	119,07
		Cheltuieli directe	lei			750,14
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			506,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	425,00	506,60
		Cheltuieli directe	lei			797,90
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire h=10 cm	m3			556,10 45,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,50	45,30
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	425,00	109,65

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 033,99
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,19 90,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,50	11,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,50	79,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,50	2,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,50	32,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 965,69
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg			29,82 6,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	75,50	6,80
	27106020010015	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150mm	kg	1,0000	22,50	22,50
	2746133803141	Sirna moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	35,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 487,00
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3			1 740,35 290,68
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	75,50	169,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	75,50	120,80
	266310210000125	Beton clasa C20/25	m3	1,0300	1 250,00	1 326,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	260,00	25,71
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,50	3,41
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	19,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	75,00	0,05
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	5,50	3,29
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	15,50	72,70
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	83,33	11,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	226,00	7,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164 462,72
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,07 21,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,50	21,90
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	73,33	21,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 490,00
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			42,48 8,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	75,50	8,30
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	45,25	13,58
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	500,00	9,50
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	226,00	9,04
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	121,20	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 734,86
		1.3. Astuparea capacelor la fintini				
12	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			94,45 90,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	75,50	90,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	17,50	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,05
13	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			442,08

1	2	3	4	5	6	7
						319,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	75,50	319,37
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	121,20	72,72
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	83,33	50,00
		Cheltuieli directe	lei			596,81
14	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t			83,80
						83,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,50	83,81
		Cheltuieli directe	lei			248,90
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		Cheltuieli directe	lei			162,16
16	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			3 962,47
						534,54
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	75,50	443,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	75,50	90,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,50	3 000,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 100,00	243,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	10,50	4,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			4 905,54
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			110,26
						61,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,50	61,91
	28752742000001	Capac cu rama (de la demnontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	260,00	13,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,50	0,14
		Cheltuieli directe	lei			992,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.