

# Reconstrucția străzii: D. Cantemir, din intravilanul com. Trușeni mun. Chișinău

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 316 305,84 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
		Restabilirea traseului	1 km	0,4640	480,00 480,00	222,72 222,72
		Trasarea axelor construcției de drum și a acceselor	1 km	0,4640	480,00 480,00	222,72 222,72
		<b>Total Раздел Inclusiv salariu</b>				<b>445,44 445,44</b>
		<b>Capitolul 1. str. Cantemir PC 0+00 - 4+63,50 Caapitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>				
0	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(excavarea pamintului in debleu, din caseta sistemului rutier)	100 m3	9,9600	522,00 0,00	5 199,12 0,00
1	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 792,800	11,67 0,00	20 921,98 0,00
2	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	9,9600	162,69 21,60	1 620,39 215,14
3	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3	7,8790	1 739,55 181,20	13 705,91 1 427,67
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,8000	1 012,50 0,00	810,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal)				
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	96,0000	11,67 0,00	1 120,32 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,8000	162,69 21,60	130,15 17,28
7	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	5,3430	290,43 176,40	1 551,77 942,50
		<b>Total str. Cantemir PC 0+00 - 4+63,50 Caapitolul 1.1. Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>				<b>45 059,64</b> <b>2 602,59</b>
		<b>Capitolul 1.2. Demolarea imbracamintei rutiere</b>				
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	507,6200	22,12 8,58	11 228,55 4 355,38
9	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	5,0760	1 012,50 0,00	5 139,45 0,00
10	TsI51A3	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	812,2000	11,67 0,00	9 478,37 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	5,0760	161,60 21,60	820,28 109,64
		<b>Total Demolarea imbracamintei rutiere Inklusiv salariu</b>				<b>26 666,65</b> <b>4 465,02</b>
		<b>Capitolul 1.3. Demolarea bordurii</b>				
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a r betonului asfaltic in lungul bordurii	m	237,0000	94,04 9,60	22 287,48 2 275,20
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (demolarea bordurei mari BR 100.30.15 cm)	m	237,0000	19,20 19,20	4 550,40 4 550,40
14	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	10,6700	421,71 253,80	4 499,65 2 708,05
15	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,2200	1 667,59	366,87

1	2	3	4	5	6	7	
		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(incarcarea materialului demolat)			0,00	0,00	
16	TsI51A3	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Y=2,4-2,5 t/m3)	t	51,6700	11,67 0,00	602,99 0,00	
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,2200	161,60 21,60	35,55 4,75	
		<b>Total Demolarea bordurii Inclusiv salariu</b>				<b>32 342,94</b>	<b>9 538,40</b>
		<b>Capitolul 1.4. Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate</b>					
18	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc	10,0000	75,30 72,00	753,00 720,00	
19	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	3,0100	368,62 278,40	1 109,55 837,98	
20	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,0300	1 012,50 0,00	30,37 0,00	
21	TsI51A3	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Y=2,4-2,5 t/m3)	t	7,3740	11,67 0,00	86,05 0,00	
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,0300	162,69 21,60	4,88 0,65	
23	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	0,0900	2 013,61 191,40	181,22 17,23	
24	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	10,0000	3 223,48 132,00	32 234,80 1 320,00	
		<b>Total Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate Inclusiv salariu</b>				<b>34 399,87</b>	<b>2 895,86</b>
		<b>Capitolul 1.5. Consolidarea acostamentelor si zonelor verzi</b>					
25	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	80,1500	10,80 10,80	865,62 865,62	

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (semanarea manuala)	100m2	5,3430	645,60 289,20	3 449,44 1 545,20
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,3430	122,84 39,60	656,33 211,58
		<b>Total Consolidarea acostamentelor si zonelor verzi Inclusiv salariu</b>				<b>4 971,39 2 622,40</b>
		<b>Capitolul 1.6. Amenajarea sistemului rutier</b>				
28	DI110	Strat drenat din amestec de agregate grosier si agregat fin cu D>45 SM-EN 13242+A1 H=10 cm	m3	312,1800	184,47 9,00	57 587,84 2 809,62
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr. 8-63 mm LA 30; conform SM EN 13242-A1) h=16 cm	m3	496,3400	585,72 36,00	290 716,26 17 868,24
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr. 8-63 mm LA 30) h=14 cm	m3	418,8900	585,72 36,00	245 352,25 15 080,04
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2 (bitum)	t	1,5700	11 053,78 0,00	17 354,43 0,00
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BAD 22,4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude	m2	2 651,000	260,37 3,60	690 240,87 9 543,60
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2 (bitum)	t	0,7900	11 053,78 0,00	8 732,49 0,00
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; h=4,0 cm	m2	2 651,000	188,34 3,00	499 289,34 7 953,00
35	material	Beton asfaltic deschis cu criblura	t	5,3000	1 881,57	9 972,32

1	2	3	4	5	6	7	
		BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma BD16H) conform proiectului			0,00	0,00	
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>1 819 245,80</b>	<b>53 254,50</b>
		<b>Capitolul 1.7. Amenajarea bordurii BR 100.30.15</b>					
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr. 8-31,5 mm	m3	29,5100	425,26 59,40	12 549,42 1 752,89	
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm), pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	900,0000	237,58 40,80	213 822,00 36 720,00	
38		Beton C12/116 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-16,5000	1 286,20 0,00	-21 222,30 0,00	
		<b>Total Amenajarea bordurii BR 100.30.15 Inclusiv salariu</b>				<b>205 149,12</b>	<b>38 472,89</b>
		<b>Capitolul .8. Constructia trotuarului</b>					
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	0,1550	1 794,39 0,00	278,13 0,00	
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,8880	123,60 123,60	480,56 480,56	
41	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 (incarcarea)	100 m3	0,1940	1 012,50 0,00	196,42 0,00	
42	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	34,9900	11,67 0,00	408,33 0,00	
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,1940	162,69 21,60	31,56 4,19	
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr. 8-31, 5 mm, la trotuare	m2	81,0000	70,65 15,36	5 722,65 1 244,16	
45	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(k=3)	m2	81,0000	7,24 2,43	586,44 196,83	

1	2	3	4	5	6	7
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t	0,0400	11 053,78 0,00	442,15 0,00
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021)	m2	81,0000	188,22 7,20	15 245,82 583,20
48	material	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB 16D) conform proiectului	t	0,1620	1 881,54 0,00	304,81 0,00
49	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/16, xF2)	m	54,0000	154,16 18,00	8 324,64 972,00
		<b>Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu</b>				<b>32 021,51 3 480,94</b>
		<b>Capitolul 1.9. Amenajarea in trarilor in curti Capitolul 1.9.1. Terasament</b>				
50	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 (incarcarea)	100 m3	0,7170	1 012,50 0,00	725,96 0,00
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	129,0600	11,67 0,00	1 506,13 0,00
52	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,7170	171,17 22,80	122,73 16,35
53	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetii terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autagrederul pina la 30 m)	100m2	2,0490	155,08 0,00	317,76 0,00
54	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo 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	100 m3	0,6150	3 930,06 304,20	2 416,99 187,08
		<b>Total Amenajarea in trarilor in curti Capitolul 1.9.1. Terasament Inclusiv salariu</b>				<b>5 089,57 203,43</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1.9.2. Tip 1</b>				
55	DI110	Amenajarea stratului de drenat din amestec de agregate si agregate fine D mai mic sau egal cu 45 h=10 cm	m3	20,4900	184,47 9,00	3 779,79 184,41
56	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra splir fr. 8-63, LA30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m3	30,7300	585,72 36,00	17 999,18 1 106,28
57	DB16D k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude, H=6 cm (k=1,5)	m2	204,8500	282,34 10,80	57 837,35 2 212,38
58	material	Beton asfaltic cu criblura, BA 16, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t	0,6140	1 881,56 0,00	1 155,28 0,00
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37, XF4; XC4; XD3, (instalarea bordurii mici BR 100x20x8 la trotuar), pe o fundatie de beton, de C12/16 XO	m	60,0000	154,16 18,00	9 249,60 1 080,00
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>90 021,20 4 583,07</b>
		<b>Capitolul 1.10. Amenajarea drumurilor laterale Capitolul 1.10.1. Terasament</b>				
60	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 (excavarea pamintului in debleu)	100 m3	0,9280	1 012,50 0,00	939,60 0,00
61	TsI51A3	Transportarea materialului demolati cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	167,0400	11,67 0,00	1 949,36 0,00
62	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,9280	171,17 22,80	158,85 21,16
63	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10 m)	100m2	2,3200	155,08 0,00	359,79 0,00
64	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm	100 m3	0,5800	3 930,06 304,20	2 279,43 176,44

1	2	3	4	5	6	7	
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv					
		<b>Total Amenajarea drumurilor laterale Capitolul 1.10.1. Terasament Inklusiv salariu</b>				<b><u>5 687,03</u></b>	<b><u>197,60</u></b>
		<b>Capitolul 1.10.2. Tip I</b>					
65	DI110	Amenajarea stratului drenat din mestec de agregate grosier si agregate fine D mai mic sau egal cu 45 h=10 cm	m3	23,2000	<u>184,47</u> 9,00	<u>4 279,70</u> 208,80	
66	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr. 8-63 mm LA30; conform SM EN 13242+A1) h=16 cm	m3	37,1200	<u>585,72</u> 36,00	<u>21 741,93</u> 1 336,32	
67	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr. 8-63 mm LA30 ) h=14 cm	m3	32,4800	<u>585,72</u> 36,00	<u>19 024,19</u> 1 169,28	
68	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,1390	<u>11 053,78</u> 0,00	<u>1 536,47</u> 0,00	
69	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6 cm	m2	232,0000	<u>260,37</u> 3,60	<u>60 405,84</u> 835,20	
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0696	<u>11 053,78</u> 0,00	<u>769,34</u> 0,00	
71	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; h=4 cm	m2	232,0000	<u>188,34</u> 3,00	<u>43 694,88</u> 696,00	
72	material	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 ru, bitum 50/70, conform CPD.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,4720	<u>1 881,57</u> 0,00	<u>888,10</u> 0,00	
		<b>Total Tip I Inklusiv salariu</b>				<b><u>152 340,45</u></b>	<b><u>4 245,60</u></b>
		<b>Capitolul 1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>					



1	2	3	4	5	6	7
73	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM 1.35	buc	9,0000	<u>735,69</u> 65,40	<u>6 621,21</u> 588,60
74	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40)	buc	1,0000	<u>735,69</u> 65,40	<u>735,69</u> 65,40
75	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	5,0000	<u>1 025,10</u> 26,40	<u>5 125,50</u> 132,00
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B700	buc	4,0000	<u>1 025,10</u> 26,40	<u>4 100,40</u> 105,60
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900	buc	2,0000	<u>1 025,10</u> 26,40	<u>2 050,20</u> 52,80
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	44,7000	<u>125,71</u> 28,20	<u>5 619,24</u> 1 260,54
<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>						<b><u>24 252,24</u> 2 204,94</b>

	Total	lei	2 477 692,85
	Asigurarea sociaala de stat	24 %	31 011,04
	Cheltuieli directe		2 508 703,89
	Cheltuieli de regie	8 %	200 696,31
	Total		2 709 400,20
	Beneficiu de deviz	2 %	54 188,00
	Total		2 763 588,20
	TVA	20 %	552 717,64
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b><u>3 316 305,84</u> 129 212,68</b>

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)