

**Lucrări de reabilitare a străzii Dimitrie Cantemir,
(tronson), din satul Grătiești, îmbrăcăminte -
beton asfaltic suprimat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Valoarea de deviz 758 509,72lei

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
		Capitolul 1. str. Dimitrie Cantemir L=535m B=5,0 m				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	9,924	1 074,60 0,00	10 664,33 0,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	9,924	631,43 0,00	6 266,31 0,00
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	100 m3	9,924	1 090,21 0,00	10 819,24 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 736,700	29,68 0,00	51 545,26 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	47,200	175,04 175,04	8 261,89 8 261,89
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,924	188,48 30,59	1 870,47 303,57
7	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	28,350	93,94 0,00	2 663,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	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	100 m3	8,505	2 460,03 256,61	20 922,55 2 182,47
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=20 cm	m3	445,100	557,72 50,98	248 241,17 22 691,20
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorore	m3	122,000	608,20 140,20	74 200,40 17 104,40
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,500	1 759,69 1 178,53	2 639,53 1 767,79
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului(inele suport)	buc	15,000	129,46 0,00	1 941,90 0,00
13	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 betonului asfaltic suprimat)	100 m3	1,985	1 090,21 0,00	2 164,07 0,00
14	TsI50C5	Transportarea betonului asfaltic suprimat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	377,170	105,00 0,00	39 602,85 0,00
15	DB16H k-1,5	Imbracaminte de beton asfaltic supimat, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 675,000	21,16 6,37	56 603,00 17 039,75
		Total str. Dimitrie Cantemir L=535m B=5,0 m Inclusiv salariu				<u>538 406,17</u> <u>69 351,07</u>

	Total	lei	538 406,17
	Asigurarea sociala de stat	24 %	16 644,26
	Cheltuieli directe		555 050,43
	Cheltuieli de regie	9,5 %	52 729,79
	Total		607 780,22
	Beneficiu de deviz	4 %	24 311,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total				632 091,43
		TVA	20 %			126 418,29
						758 509,72
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				69 351,07

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reabilitare a străzii Dimitrie Cantemir,
(tronson), din satul Grătiești, îmbrăcăminte -
beton asfaltic suprimat**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Valoarea de deviz 758 509,72 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 № 3:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	468,3567	84,97	39 796,27
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	200,5384	84,97	17 039,75
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,5650	84,97	1 237,59
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,4897	84,97	10 747,82
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,2400	84,97	530,21
		Total manopera				69 351,64

Materiale:

1.	111100010001311	Beton asfaltic suprimat	t	377,1750	0,00	0,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4x16 mm (15-25 mm)	m3	115,1213	246,77	28 408,49
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32x63 mm (40-63 mm)	m3	691,2949	278,56	192 567,11
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0397	252,24	10,01
5.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	15,0000	129,46	1 941,90
6.	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,6150	1 250,10	768,81
7.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1155	891,15	102,93
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	85,0650	20,00	1 701,30
		Total materiale de construcții				225 500,55

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,0524	497,06	11 955,49
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	53,0749	589,15	31 269,08
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	161,3040	350,25	56 496,72
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,2662	921,67	19 600,42
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,7952	484,54	12 983,34
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	43,1694	392,19	16 930,60
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9696	392,19	1 556,84
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	325,5290	280,00	91 148,12
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,5065	189,73	1 613,94
		Total utilaje de construcții				243 554,55

Total	lei	538 406,17
--------------	------------	-------------------

Asigurarea sociala de stat	24 %	16 644,26
Cheltuieli directe		555 050,43
Cheltuieli de regie	9,5 %	52 729,79
Total		607 780,22
Beneficiu de deviz	4 %	24 311,21
Total		632 091,43
TVA	20 %	126 418,29

Total deviz: 758 509,72

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reabilitare a străzii Dimitrie Cantemir, (tronson), din satul Grătiești, îmbrăcăminte - beton asfaltic suprimat

Investitor Primăria comunei Grătiești

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
		Capitolul 1. str. Dimitrie Cantemir L=535m B=5,0 m				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 074,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	392,19	0,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			631,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	392,19	0,00
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	100 m3			1 090,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	484,54	0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	252,24	1,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	392,19	156,88
7	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			93,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	497,06	0,00
8	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	100 m3			2 460,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	589,15	2 203,42
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=20 cm	m3			557,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4x16 mm (15-25 mm)	m3	0,2030	246,77	50,09
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32x63 mm (40-63 mm)	m3	1,2190	278,56	339,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	497,06	20,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,25	90,36
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
		Total	lei			248 244,70
10	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire	m3			608,20 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 4x16 mm (15-25 mm)	m3	0,2030	246,77	50,09
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32x63 mm (40-63 mm)	m3	1,2190	278,56	339,56
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,25	72,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
11	AcE13A	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			1 759,69 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,4100	1 250,10	512,54
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	891,15	68,62
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu normă 0,00 (zero) se ia conform proiectului (inela suport)	buc			129,46 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. cămine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	129,46	129,46
13	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea betonului asfaltic suprimat)	100 m3			1 090,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	484,54	1 090,21
14	TsI50C5	Transportarea betonului asfaltic suprimat cu autobasculantă de 5 t la distanță de 25 km	t			105,00 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3750	280,00	105,00
15	DB16H k-1,5	Îmbracaminte de beton asfaltic suprimat, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			21,16 6,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	6,37
	111100010001311	Beton asfaltic suprimat	t	0,0940	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,25	2,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	589,15	4,68
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	921,67	7,33

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovscăia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.