

**Lucrari de remediere a defectelor
locale in partea carosabila la accesele
catre suburbiile municipiului Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 26 580 698,20 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. Remedierea defectelor locale in partea carosabila				
1	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t	4 400,0000	2 932,18 54,38	12 901 595,5 2 239 275,52
2	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi	100 m3	24,4400	1 451,87 373,87	35 483,65 9 137,33
3	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	14 867,290 0	8,50 4,25	126 349,66 63 163,68
4	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie in urma suflarii cu compresorul manual si incarcarea in autobasculanta	100m2	93,3300	47,58 47,58	4 440,94 4 440,94
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	89,8600	23,98 0,00	2 155,02 0,00
		Total Remedierea defectelor locale in partea carosabila Inclusiv salariu				13 070 024,7 9 316 017,47
		2. Amenajarea carosabila				
6	DI155B k=1.1	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	3 300,0000	47,01 5,43	155 130,80 17 920,43

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt frezat)	t	396,0000	72,24 0,00	28 607,04 0,00
8	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	550,0000	160,39 31,44	88 215,83 17 291,40
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	380,5000	242,95 135,95	92 442,48 51 729,74
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2/ incarcarea asfalt decapat	100 m3	4,5670	7 685,94 516,62	35 101,68 2 359,39
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	913,4000	72,24 0,00	65 984,02 0,00
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	761,1200	37,65 12,15	28 657,47 9 248,15
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcarea piatra decapata	100 m3	9,1330	7 685,94 516,62	70 195,67 4 718,27
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris decapat)	t	1 004,6800	72,24 0,00	72 578,08 0,00
15	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	11,4200	1 913,30 0,00	21 849,89 0,00
16	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3	11,4200	848,00 0,00	9 684,16 0,00
17	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2/ incarcarea pietris cu pamant decapat	100 m3	13,7000	7 685,94 516,62	105 297,34 7 077,66

1	2	3	4	5	6	7
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pamant cu pietris decapat)	t	1 997,9400	72,24 0,00	144 331,19 0,00
19	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	38,0560	1 239,28 767,28	47 162,00 29 199,57
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10cm	m3	205,9000	495,63 31,44	102 049,99 6 473,27
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3	174,6600	506,72 76,47	88 504,24 13 356,77
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=15cm (strat inferior)	m3	308,8500	632,89 50,98	195 468,70 15 745,79
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=15cm (strat superior)	m3	308,8500	632,89 50,98	195 468,70 15 745,79
24	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=15cm (strat superior)	m3	261,9900	726,19 166,54	190 254,83 43 632,13
25	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=15cm (strat inferior)	m3	261,9900	726,19 166,54	190 254,83 43 632,13
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	2,2840	11 995,00 0,00	27 396,58 0,00
27	DB12B	Strat de legatura de criblura, executat la cald, cu asternere	t	345,9100	1 478,82 34,84	511 537,83 12 050,71

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica (Anrobat bituminos AB 31, h=8cm) fara otel patrat				
28	DB12A	Strat de legatura de criblura, executat la cald, cu asternere manuala (Anrobat bituminos AB 31, h=8cm) fara otel patrat	t	293,4300	1 514,61 89,22	444 431,57 26 179,38
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,1420	11 995,00 0,00	13 698,29 0,00
30	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	2 060,0000	241,44 5,10	497 370,93 10 502,29
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 745,6000	244,67 13,60	427 101,54 23 731,78
32	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19G, DB19C)	t	9,1330	1 600,00 0,00	14 612,80 0,00
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,1420	11 995,00 0,00	13 698,29 0,00
34	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	2 060,0000	216,42 5,31	445 826,49 10 939,89
35	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 745,6000	219,55 12,75	383 242,98 22 248,54
36	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H, DB16D)	t	7,5300	1 720,00 0,00	12 951,60 0,00
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,9900	11 995,00 0,00	11 875,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	3 300,0000	216,42 5,31	714 188,06 17 525,06
39	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t	8,2500	1 720,00 0,00	14 190,00 0,00
40	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice	m2	1 547,0000	69,89 69,68	108 115,80 107 787,84
		Total Amenajarea carosabila Inclusiv salariu				5 567 476,75 509 095,98

		Total	lei	18 637 501,54
		Asigurari sociale	24 %	198 027,23
		Total		18 835 528,77
		Cheltuieli de regie	12 %	2 260 263,45
		Total		21 095 792,22
		Beneficiu de deviz	5 %	1 054 789,61
		Total		22 150 581,83
		TVA	20 %	4 430 116,37
		26 580 698,20		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		825 113,45		

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de remediere a defectelor locale in partea carosabila la accesele catre suburbiile municipiului Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 26 580 698,20 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.	7123011000200	Betonist	h-om	203,5000	84,97	17 291,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	782,1502	84,97	66 459,30
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4 265,6606	84,97	362 453,18
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	660,6405	84,97	56 134,62
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 248,4290	84,97	106 079,01
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	691,6536	84,97	58 769,81
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 838,4997	84,97	156 217,32
8.	9312040019600	Sapator	h-om	20,1110	84,97	1 708,83
		Total manopera				825 113,45

Materiale:

1.	1111000100013-31	Mixtura asfaltica preparata la cald AB31	t	641,2580	1 380,00	884 936,07
2.	1212121212121	Apa	m3	101,2570	10,00	1 012,57
3.	1354564	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	545,7226	1 600,00	873 156,16
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	231,7610	330,00	76 481,14
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1 391,7079	330,00	459 263,61
6.	1411122201758	Piatra sparta de granit fr.5-10 /10-15	t	5 544,0000	760,00	4 213 440,00
7.	1421102200227	Pietris	m3	0,1096	330,00	36,17
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	462,0609	290,00	133 997,66
9.	23203226000401	Bitum	t	5,7247	11 500,00	65 834,51
10.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	519,2000	11 500,00	5 970 800,00
11.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,9828	2 300,00	4 560,33
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	370,8698	10,00	3 708,70
13.	4100126202818	Apa	m3	17,4660	10,00	174,66
14.	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	850,6880	1 720,00	1 463 183,36
		Total materiale de construcții				14 150 584,95

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	294,8875	85,00	25 065,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,3572	220,00	16 138,58
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	743,3645	85,00	63 185,98

4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,6786	85,00	3 117,68
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	109,9890	700,00	76 992,30
6.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	203,5000	75,00	15 262,50
7.	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	2 816,0000	480,00	1 351 680,00
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6674	500,00	833,70
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	121,4019	530,00	64 343,02
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	67,0040	330,00	22 111,33
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	53,2784	330,00	17 581,87
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	348,4039	330,00	114 973,27
13.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	135,1868	330,00	44 611,66
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	67,0040	700,00	46 902,83
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	391,8200	400,00	156 728,00
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,5035	530,00	5 566,83
17.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	99,1880	400,00	39 675,20
18.	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut	2 816,0000	400,00	1 126 400,00
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	294,8875	40,00	11 795,50
20.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	119,7560	220,00	26 346,32
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,5035	400,00	4 201,38
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	109,9890	280,00	30 796,92
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 112,5012	280,00	311 500,32
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,1310	420,00	2 155,02
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	335,3499	250,00	83 837,48
Total utilaje de constructii						3 661 803,14

Total	lei	18 637 501,54
Asigurari sociale	24 %	198 027,23
Total		18 835 528,77
Cheltuieli de regie	12 %	2 260 263,45
Total		21 095 792,22
Beneficiu de deviz	5 %	1 054 789,61
Total		22 150 581,83
TVA	20 %	4 430 116,37

Total deviz:

26 580 698,20

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de remediere a defectelor locale
in partea carosabila la accesele catre suburbiile
municipiului Chisinau**

**Investitor Directia Generala Mobilitate
Urbana**

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. Remedierea defectelor locale in partea carosabila				
1	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t			2 932,18 54,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6400	84,97	54,38
	1411122201758	Piatra sparta de granit fr.5-10 /10-15	t	1,2600	760,00	957,60
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,1180	11 500,00	1 357,00
	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut	0,6400	400,00	256,00
	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	0,6400	480,00	307,20
		<i>Total</i>	lei			12 901 595,52
2	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi	100 m3			1 451,87 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	220,00	1 078,00
		<i>Total</i>	lei			35 483,65
3	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			8,50 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			126 349,66
4	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie in urma suflarii cu compresorul manual si incarcarea in autobasculanta	100m2			47,58 47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	84,97	47,58
		<i>Total</i>	lei			4 440,94
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	23,98
		<i>Total</i>	lei			2 155,02
		2. Amenajarea carosabila				
6	DI155B k=1.1	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,01 5,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	5,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,00	0,58
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	700,00	23,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	250,00	8,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	280,00	9,33
		<i>Total</i>	lei			155 130,80
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt frezat)	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			28 607,04
8	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			160,39 31,44
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	2 300,00	8,29
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	10,00	0,41
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	75,00	27,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	250,00	92,50
		Total	lei			88 215,83
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			242,95 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	530,00	10,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
		Total	lei			92 442,48
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2/ incarcarea asfalt decapat	100 m3			7 685,94 516,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,62
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 448,00
		Total	lei			35 101,68
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		Total	lei			65 984,02
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,65 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	530,00	12,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	530,00	7,31
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		Total	lei			28 657,47
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 /incarcarea piatra decapata	100 m3			7 685,94 516,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,62
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 448,00
		Total	lei			70 195,67
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris decapat)	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		Total	lei			72 578,08
15	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 913,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	530,00	1 913,30
		Total	lei			21 849,89
16	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3			848,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	530,00	848,00
		Total	lei			9 684,16
17	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2/ incarcarea pietris cu pamant decapat	100 m3			7 685,94 516,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,62
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 448,00
		Total	lei			105 297,34
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pamant cu pietris decapat)	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		Total	lei			144 331,19
19	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			1 239,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	330,00	462,00
		Total	lei			47 162,00
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10cm	m3			495,63 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	330,00	50,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	530,00	25,44
		Total	lei			102 049,99
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3			506,72 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
		Total	lei			88 504,24
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h=15cm (strat inferior)	m3			632,89 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			195 468,70
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h=15cm (strat superior)	m3			632,89 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			195 468,70
24	RpDD01B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innorire h=15cm (strat superior)	m3			726,19 166,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	84,97	54,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	84,97	112,16
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			190 254,83
25	RpDD01B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innorire h=15cm (strat inferior)	m3			726,19 166,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	84,97	54,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	84,97	112,16
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			190 254,83
26	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			27 396,58
27	DB12B	Strat de legatură de criblură, executat la cald, cu asternere mecanică (Anrobat bituminos AB 31, h=8cm) fără oțel patrat	t			1 478,82 34,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	84,97	34,84
	1111000100013-31	Mixtura asfaltică preparată la cald AB31	t	1,0030	1 380,00	1 384,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	330,00	14,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	330,00	14,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	700,00	30,80
		Total	lei			511 537,83
28	DB12A	Strat de legatură de criblură, executat la cald, cu asternere manuală (Anrobat bituminos AB 31, h=8cm) fără oțel patrat	t			1 514,61 89,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0500	84,97	89,22
	1111000100013-31	Mixtura asfaltică preparată la cald AB31	t	1,0030	1 380,00	1 384,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1250	330,00	41,25
		Total	lei			444 431,57
29	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			13 698,29
30	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm,	m2			241,44 5,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1354564	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 600,00	225,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			497 370,93
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			244,67 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1354564	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 600,00	225,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	330,00	5,48
		Total	lei			427 101,54
32	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 (Adaugator la norma DB19G, DB19C)	t			1 600,00 0,00
	1354564	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			14 612,80
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			13 698,29
34	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,42 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 720,00	202,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	2,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	2,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,64
		Total	lei			445 826,49
35	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			219,55 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 720,00	202,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	330,00	4,70
		Total	lei			383 242,98
36	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H, DB16D)	t			1 720,00 0,00
	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 720,00	1 720,00
		Total	lei			12 951,60
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			11 875,05

1	2	3	4	5	6	7
38	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,42 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 720,00	202,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	2,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	2,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,64
		<i>Total</i>	lei			714 188,06
39	Material	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Adaugator la norma DB16H)	t			1 720,00 0,00
	69848464	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Total</i>	lei			14 190,00
40	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice	m2			69,89 69,68
	9312040019600	Sapator	h-om	0,0130	84,97	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8070	84,97	68,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0004	530,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			108 115,80

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.