

Lucrari de reparatie si intretinere a cailor de comunicatie suburbane, cailor de acces spre suburbii, reparatii utilitati in mun. Chisinau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 446 877,48 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. Amenajarea partii carosabile				
1	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m	200,0000	153,25 23,29	30 650,46 4 657,20
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 350,0000	64,05 6,76	86 462,82 9 132,19
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	310,5000	116,10 0,00	36 049,05 0,00
4	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1 350,0000	13,32 5,82	17 984,03 7 859,03
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,9450	13 570,00 0,00	12 823,65 0,00
6	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice, BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	7,5000	1 848,85 65,90	13 866,41 494,25
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 350,0000	256,76 6,99	346 627,08 9 430,83
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,4730	13 570,00 0,00	6 418,61 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 350,0000	193,30 5,82	260 958,38 7 859,03

1	2	3	4	5	6	7
10	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 600,0000	64,05 6,76	166 520,99 17 587,92
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	598,0000	116,10 0,00	69 427,80 0,00
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	260,0000	48,74 16,65	12 673,57 4 328,87
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3	2,6000	10 563,90 707,90	27 466,13 1 840,53
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	416,0000	116,10 0,00	48 297,60 0,00
15	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	26,0000	1 704,51 1 051,36	44 317,34 27 335,44
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA 30, fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	260,0000	849,16 69,86	220 781,73 18 163,08
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,8200	13 570,00 0,00	24 697,40 0,00
18	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice, BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	29,0000	1 848,85 65,90	53 616,78 1 911,08
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu aternere mecanica	m2	2 600,0000	256,76 6,99	667 578,08 18 163,08
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,9100	13 570,00 0,00	12 348,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 600,0000	193,30 5,82	502 586,50 15 135,90
		Total Amenajarea partii carosabile Inclusiv salariu				2 662 153,11 143 898,43
		2. Reparatia gropilor prin injectare				
22	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t	470,0000	3 747,52 74,52	1 761 332,14 35 022,14
23	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi	100 m3	3,6200	2 227,29 512,29	8 062,80 1 854,50
24	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1 470,0000	13,32 5,82	19 582,61 8 557,61
25	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si murdarie	100m2	14,7000	65,20 65,20	958,45 958,45
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,0000	31,41 0,00	722,32 0,00
27	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	1 186,0000	62,16 12,81	73 718,56 15 189,46
		Total Reparatia gropilor prin injectare Inclusiv salariu				1 864 376,88 61 582,16
		3. Amenajarea gurilor la fintini				
28	RpAcF01F 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	8,0000	1 379,72 209,57	11 037,79 1 676,59
29	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	8,0000	172,72 139,72	1 381,73 1 117,73
30	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	1,6000	2 105,06 2 020,06	3 368,10 3 232,10

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3	0,0200	10 564,00 708,00	211,28 14,16
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,8400	116,10 0,00	445,82 0,00
33	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3	2,0000	5 759,54 512,29	11 519,07 1 024,58
34	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip D400 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	8,0000	2 644,23 128,07	21 153,82 1 024,58
		Total Amenajarea gurilor la fintini Inclusiv salariu				49 117,61 8 089,74
		4. Amenajarea bordurelor				
35	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	200,0000	327,24 79,17	65 447,26 15 834,48
		Total Amenajarea bordurelor Inclusiv salariu				65 447,26 15 834,48
		Total	lei			4 641 094,86
		Asigurari sociale	24 %			55 057,15
		Total				4 696 152,01
		Cheltuieli de regie	10 %			469 615,20
		Total				5 165 767,22
		Beneficiu de deviz	4 %			206 630,68
		Total				5 372 397,90
		TVA	20 %			1 074 479,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 446 877,48 229 404,81

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie si intretinere a cailor de comunicatie suburbane, cailor de acces spre suburbii, reparatii utilitati in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 446 877,48 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	10,3000	116,43	1 199,23
2.	7123011000200	Betonist	h-om	40,0000	116,43	4 657,20
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	116,43	149,03
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,9000	116,43	803,37
5.	7129020012800	Pavator	h-om	258,0000	116,43	30 038,94
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	741,3000	116,43	86 309,56
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,4000	116,43	2 142,31
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	292,9400	116,43	34 107,00
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,4800	116,43	3 083,07
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	574,7236	116,43	66 915,07
		Total manopera				229 404,81

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	355,8000	41,50	14 765,70
2.	11110001000131-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	593,8150	1 670,00	991 671,05
3.	111100010001311-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70	t	383,9400	1 830,00	702 610,20
4.	1212121212121	Apa	m3	8,2400	23,15	190,76
5.	1411122201646-1	Piatra sparta LA 30, fr. 0-32 mm	m3	52,7800	440,00	23 223,20
6.	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30, fr. 0-32 mm	m3	316,9400	440,00	139 453,60
7.	1411122201758-1	Piatra sparta de granit fr.4-8 /8-16	t	592,2000	850,00	503 370,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0000	520,00	1 040,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4488	520,00	233,38
10.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	25,7500	250,00	6 437,50
11.	23203226000401	Bitum	t	4,2724	13 000,00	55 541,72
12.	2413317000105-1	Emulsie bituminoasa	t	55,4600	15 000,00	831 900,00
13.	2640112300739	Caramizi	buc	359,0400	7,50	2 692,80
14.	2651122100024-1	Ciment	kg	838,5240	2,65	2 222,09
15.	2661126420771-1	Piesa din beton armat pentru camine	buc	8,1600	750,00	6 120,00
16.	2663102100001-1	Beton clasa C16/20	m3	10,6000	1 750,00	18 550,00

17.	2663102100897-1	Beton de ciment clasa C16/20	m3	2,1218	1 750,00	3 713,15
18.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2448	1 750,00	428,40
19.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0412	1 750,00	72,10
20.	2666122800284-1	Bordura beton 100x30x15cm	m	201,0000	140,00	28 140,00
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	106,6500	30,00	3 199,50
22.	2875274200000-1	Capac cu rama D400	buc	8,1600	2 400,00	19 584,00
23.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,7210	2 500,00	1 802,50
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	274,3500	23,15	6 351,20
25.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,3142	23,15	30,42
26.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0206	23,15	0,48
Total materiale de construcții						3 363 343,74

Utilaje de construcții:

1.	2811230002214	Schela metalică tubulară	h-ut	0,5840	100,00	58,40
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	20,1620	150,00	3 024,30
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	141,0000	150,00	21 150,00
4.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	47,4400	550,00	26 092,00
5.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	119,6850	850,00	101 732,25
6.	2940520007684	Mășina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	40,0000	150,00	6 000,00
7.	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	300,8000	650,00	195 520,00
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,2444	600,00	746,64
9.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	17,1340	650,00	11 137,10
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	52,1400	450,00	23 463,00
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	36,4000	450,00	16 380,00
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	119,2200	450,00	53 649,00
13.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,8545	450,00	2 184,52
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,9528	450,00	1 328,78
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	52,1400	850,00	44 319,00
16.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	22,5340	650,00	14 647,10
17.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	37,4660	550,00	20 606,30
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,5880	650,00	2 332,20
19.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	9,4844	550,00	5 216,42
20.	2952270003013	Instalație de plombat P-310 M	h-ut	300,8000	650,00	195 520,00
21.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,0000	150,00	150,00
22.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	17,7380	350,00	6 208,30
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,5000	150,00	525,00
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,5880	550,00	1 973,40
25.	3410540000001-1	Autocamion, 10 t	h-ut	119,6850	550,00	65 826,75
26.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	342,7117	450,00	154 220,27
27.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,3133	550,00	722,32
28.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	163,5850	450,00	73 613,25
Total utilaje de construcții						1 048 346,31

Total	lei	4 641 094,86
Asigurări sociale	24 %	55 057,15

Total		4 696 152,01
Cheltuieli de regie	10 %	469 615,20
Total		5 165 767,22
Beneficiu de deviz	4 %	206 630,68
Total		5 372 397,90
TVA	20 %	1 074 479,58

Total deviz: 6 446 877,48

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

**Lucrari de reparatie si intretinere a cailor de
comunicatie suburbane, cailor de acces spre
suburbii, reparatii utilitati in mun. 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. Amenajarea partii carosabile				
1	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m			153,25 23,29
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2000	116,43	23,29
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	2 500,00	9,01
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	23,15	0,95
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2000	450,00	90,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			30 650,46
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			64,05 6,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	116,43	6,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	23,15	1,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	850,00	25,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	450,00	13,64
	3410540000001-1	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	550,00	16,67
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			86 462,82
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			36 049,05
4	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			13,32 5,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	116,43	5,82
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			17 984,03
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			13 570,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 823,65
6	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice, BAD 22,4 leg. liant 50/70	t			1 848,85 65,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	116,43	65,90
	11110001000131-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	1,0100	1 670,00	1 686,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	450,00	36,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	450,00	59,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			13 866,41
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			256,76 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	11110001000131-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 670,00	235,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			346 627,08
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			13 570,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			6 418,61
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			193,30 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0972	1 830,00	177,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			260 958,38
10	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			64,05 6,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	116,43	6,76
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	23,15	1,23
	2940420007200	Freza cu lătimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	850,00	25,76
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	450,00	13,64
	3410540000001-1	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	550,00	16,67
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			166 520,99
11	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			69 427,80
12	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			48,74 16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	116,43	16,65
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	650,00	8,97
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 673,57
13	TsC59B	Săpatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă: teren de categoria 2 (încărcarea)	100 m3			10 563,90 707,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	116,43	707,89
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozeră, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			27 466,13
14	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			48 297,60
15	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 704,51 1 051,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,36
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			44 317,34
16	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA 30, fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire	m3			849,16 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646-1	Piatra sparta LA 30, fr. 0-32 mm	m3	0,2030	440,00	89,32
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30, fr. 0-32 mm	m3	1,2190	440,00	536,36
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			220 781,73
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			13 570,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			24 697,40
18	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fără utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice, BAD 22,4 leg. liant 50/70	t			1 848,85 65,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	116,43	65,90
	11110001000131-1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	1,0100	1 670,00	1 686,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	450,00	36,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	450,00	59,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			53 616,78
19	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. liant 50/70, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			256,76 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	11110001000131-1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 670,00	235,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			667 578,08
20	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			13 570,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 348,70
21	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			193,30 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70	t	0,0972	1 830,00	177,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>502 586,50</i>
		2. Reparatia gropilor prin injectare				
22	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t			3 747,52 74,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6400	116,43	74,52
	1411122201758-1	Piatra sparta de granit fr.4-8 /8-16	t	1,2600	850,00	1 071,00
	2413317000105-1	Emulsie bituminoasa	t	0,1180	15 000,00	1 770,00
	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut	0,6400	650,00	416,00
	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	0,6400	650,00	416,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 761 332,14</i>
23	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi	100 m3			2 227,29 512,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	116,43	512,29
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	350,00	1 715,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>8 062,80</i>
24	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			13,32 5,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	116,43	5,82
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>19 582,61</i>
25	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			65,20 65,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	116,43	65,20
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>958,45</i>
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	550,00	31,40
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>722,32</i>
27	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			62,16 12,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	116,43	12,81
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	41,50	12,45
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	650,00	12,35
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	550,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,55
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			73 718,56
		3. Amenajarea gurilor la fintini				
28	RpAcF01F1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			1 379,72 209,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	116,43	122,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	116,43	87,32
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,50	336,60
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 750,00	53,55
	2661126420771-1	Piesa din beton armat pentru camine	buc	1,0000	750,00	765,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			11 037,79
29	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			172,72 139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 381,73
30	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			2 105,06 2 020,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	116,43	93,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	116,43	1 926,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	150,00	60,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 368,10
31	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3			10 564,00 708,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	116,43	707,89
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 991,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			211,28
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			445,82
33	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			5 759,54 512,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,4500	116,43	401,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	116,43	110,61

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100897-1	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0300	1 750,00	1 856,58
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 750,00	36,05
	2651122100024-1	Ciment	kg	10,6000	2,65	28,93
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	23,15	0,24
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	250,00	3 218,75
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0,90-1.5 KW	h-ut	0,5000	150,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	100,00	9,20
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>11 519,07</i>
34	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip D400 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			<u>2 644,23</u> 128,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	116,43	128,07
	2875274200000-1	Capac cu rama D400	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	2651122100024-1	Ciment	kg	14,3000	2,65	38,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	520,00	29,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	23,15	0,33
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>21 153,82</i>
		4. Amenajarea bordurelor				
35	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			<u>327,24</u> 79,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	116,43	19,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	116,43	59,38
	2663102100001-1	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	1 750,00	92,75
	2651122100024-1	Ciment	kg	3,5000	2,65	9,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	520,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,15	0,14
	2666122800284-1	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>65 447,26</i>

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.