

## Lucrari de reparatie capitala str-la 1 Sihastrului din or.Codru

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 2 084 894,60 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
		<b>1. Str-la 1 Sihastrului L=250m, b=6m</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	5,2500	5 909,09 350,57	31 022,74 1 840,51
2	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	708,7500	26,57 0,00	18 832,91 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,2500	161,92 20,76	850,07 108,98
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>50 705,72 1 949,49</b>
		<b>1.2. Montarea bordurilor</b>				
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,3000	5 909,10 350,57	1 772,73 105,17
5	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	40,5000	26,57 0,00	1 076,15 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	161,93 20,77	48,58 6,23
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,0000	441,98 57,08	6 629,75 856,25

1	2	3	4	5	6	7
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	500,0000	207,84 39,21	103 921,90 19 604,40
		<b>Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu</b>				<b>113 449,11 20 572,05</b>
		<b>1.3. Amenajarea drumului</b>				
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 500,0000	20,17 2,01	30 252,50 3 018,50
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km Transportare material frezat	t	150,0000	26,57 0,00	3 985,80 0,00
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	150,0000	377,40 66,31	56 609,85 9 946,35
12	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	225,0000	547,25 43,24	123 132,37 9 730,12
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 11/m2	t	1,5000	7 949,98 0,00	11 924,97 0,00
14	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 500,0000	214,11 4,04	321 171,30 6 054,30
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,9000	7 949,98 0,00	7 154,98 0,00
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6cm k=1,5	m2	1 500,0000	207,12 4,32	310 680,00 6 486,75
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,6200	395,38 317,13	640,51 513,75
18	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu	buc	18,0000	331,14 98,02	5 960,60 1 764,40

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata				
19	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	buc	4,0000	1 457,21 47,28	5 828,85 189,12
		<b>Total Amenajarea drumului Inklusiv salariu</b>				<b>877 341,73 37 703,29</b>
		<b>1.4. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
20	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	4,0000	367,85 62,85	1 471,40 251,40
21	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	4,0000	823,27 25,37	3 293,08 101,48
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	24,0000	115,89 27,10	2 781,47 650,41
		<b>Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inklusiv salariu</b>				<b>7 545,95 1 003,29</b>
		<b>Total Str-la 1 Sihastrului L=250m, b=6m Inklusiv salariu</b>				<b>1 049 042,51 61 228,12</b>
		<b>2. Str-la 1 Sihastrului 2,4, 10-22 L=170m, b=4,5m</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasament</b>				
23	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,6800	5 909,09 350,57	15 836,37 939,54
24	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	361,5000	26,57 0,00	9 605,79 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	2,6800	161,91	433,93

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			20,76	55,63
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>25 876,09 995,17</b>
		<b>2.2. Amenajarea drumului</b>				
26	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	765,0000	20,17 2,01	15 428,78 1 539,44
27	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km Transportare material frezat	t	76,5000	26,57 0,00	2 032,74 0,00
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	76,5000	377,40 66,31	28 871,02 5 072,64
29	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	114,7500	547,25 43,25	62 797,48 4 962,37
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1l/m2	t	0,7650	7 949,48 0,00	6 081,35 0,00
31	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	765,0000	214,11 4,04	163 797,36 3 087,69
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,4590	7 950,48 0,00	3 649,27 0,00
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6cm k=1,5	m2	765,0000	207,12 4,32	158 446,73 3 308,24
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,9000	395,39 317,13	355,85 285,42
35	RpAcF01C	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 pina la 100	buc	10,0000	331,14 98,02	3 311,44 980,22

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe placa din B.A. prefabricata				
36	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	buc	3,0000	1 457,21 47,28	4 371,63 141,84
		<b>Total Amenajarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>449 143,65 19 377,86</b>
		<b>2.3. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
37	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	4,0000	367,85 62,85	1 471,40 251,40
38	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	4,0000	823,27 25,37	3 293,08 101,48
		<b>Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>4 764,48 352,88</b>
		<b>Total Str-la 1 Sihastrului 2,4, 10-22 L=170m, b=4,5m Inclusiv salariu</b>				<b>479 784,22 20 725,91</b>

	Total	lei	1 528 826,73
	Asigurarea sociala	24,00 %	19 668,97
	Total	100,00 +	1 548 495,70
	Cheltuieli de regie	10,00 %	154 849,57
	Total	100,00 +	1 703 345,27
	Beneficiu	2,00 %	34 066,90
	Total	100,00 +	1 737 412,17
	TVA	20,00 %	347 482,43
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 084 894,60 81 954,03</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie capitala str-la 1 Sisastrului din or.Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz 2 084 894,60 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 № 2:						

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,7200	57,66	733,44
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7600	57,66	101,48
4.	7129020012800	Pavator	h-om	597,0150	57,66	34 423,89
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	352,2250	57,66	20 309,29
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,7400	57,66	330,96
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1600	57,66	124,55
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	119,7728	57,66	6 906,11
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	57,66	217,95
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	173,2725	57,66	9 990,89
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	129,0869	57,66	7 443,16
<b>Total manopera</b>						<b>81 954,03</b>

### Materialie:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	373,7250	1 190,00	444 732,75
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	319,3650	1 352,50	431 941,16
3.	1212121212121	Apa	m3	50,9625	10,00	509,62
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	68,9692	290,00	20 001,07
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	413,8155	270,00	111 730,18
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,2829	290,00	5 012,04
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	16,9875	120,00	2 038,50
8.	1421102200227	Pietris	m3	0,0329	380,00	12,51
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,0000	190,00	950,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	297,3128	190,00	56 489,43
11.	23203226000401	Bitum	t	3,7327	7 666,00	28 614,87
12.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	17,5200	90,00	1 576,80
13.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	8,4000	18,00	151,20
14.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,7360	21,00	57,46
15.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	8,0000	780,00	6 240,00
16.	2640112300739	Caramizi	buc	628,3200	3,30	2 073,46
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 750,0000	1,65	2 887,50
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,3900	1,65	159,04
19.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	28,5600	140,00	3 998,40
20.	2663102100000	Beton	m3	0,8000	950,00	760,00

21.	2663102100001	Beton	m3	26,5000	950,00	25 175,00
22.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,4284	900,00	385,56
23.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	502,5000	110,00	55 275,00
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	80,4075	16,00	1 286,52
25.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	8,0000	210,00	1 680,00
26.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,0000	2,00	32,00
27.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	1,00	32,00
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,0000	1,00	16,00
29.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3200	65,00	20,80
30.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1600	65,00	10,40
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	1,00	32,00
32.	2875274200000	Capac cu rama	buc	7,1400	1 350,00	9 639,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	125,0280	10,00	1 250,28
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2188	10,00	32,19
35.	4100126202818	Apa	m3	1,5000	10,00	15,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 214 817,74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,3000	60,00	378,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,1500	120,00	378,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8820	120,00	105,84
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,5040	65,00	32,76
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,1520	300,00	345,60
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	41,2230	600,00	24 733,80
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,0872	180,00	195,70
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,2695	450,00	6 421,27
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	38,8447	380,00	14 760,99
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	73,4992	360,00	26 459,71
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	87,6555	360,00	31 555,98
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	38,8447	680,00	26 414,40
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	117,6890	300,00	35 306,70
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,2920	350,00	1 152,20
15.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	29,7926	350,00	10 427,41
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8820	65,00	57,33
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,8000	25,00	70,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	41,2230	180,00	7 420,14
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	126,9050	280,00	35 533,39
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	51,5287	200,00	10 305,74
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>232 054,96</b>

Total	lei	1 528 826,73
Asigurarea sociala	24,00 %	19 668,97
Total	100,00 +	1 548 495,70
Cheltuieli de regie	10,00 %	154 849,57
Total	100,00 +	1 703 345,27
Beneficiu	2,00 %	34 066,90

Total	100,00 +	1 737 412,17
TVA	20,00 %	347 482,43

**Total deviz:**

**2 084 894,60**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie capitala str-la 1      Investitor**  
**Sihastrului din or.Codru**
**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
		<b>1. Str-la 1 Sihastrului L=250m, b=6m</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 909,09 350,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,57
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	380,00	1,52
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	300,00	4 290,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
2	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,57
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,92 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<b>1.2. Montarea bordurilor</b>				
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 909,10 350,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,57
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	380,00	1,53
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	300,00	4 290,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
5	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,57
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,93 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			441,98 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,50
	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	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			207,84 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	950,00	50,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,65	5,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	190,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	110,00	110,55
		<b>1.3. Amenajarea drumului</b>				
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			20,17
						2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	10,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	180,00	3,28
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km Transportare material frezat	t			26,57
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,57
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			377,40
						66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	360,00	55,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
12	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3			547,25
						43,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2180	270,00	328,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	360,00	92,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1l/m2	t			7 949,98
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 666,00	7 895,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
14	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			214,11
						4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 190,00	196,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,36
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	16,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	360,00	3,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	380,00	3,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	680,00	6,26
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			7 949,98
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 666,00	7 895,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6cm k=1,5	m2			207,12
						4,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 352,50	190,70

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	2,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	3,02
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	680,00	5,41
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			395,38 ----- 317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	65,00	13,00
18	RpAcF01C	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 pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			331,14 ----- 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	3,30	74,05
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	900,00	13,77
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	140,00	142,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
19	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	buc			1 457,21 ----- 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	190,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<b>1.4. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
20	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			367,85 ----- 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	950,00	95,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	210,00	210,00
21	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			823,27 ----- 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			115,89 ----- 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	90,00	65,70
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,00	6,30
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	21,00	2,39
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<b>2. Str-la 1 Sihastrului 2,4, 10-22</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>L=170m, b=4,5m</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasament</b>				
23	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 909,09 ----- 350,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,57
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	380,00	1,52
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	300,00	4 290,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
24	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,57
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,91 ----- 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<b>2.2. Amenajarea drumului</b>				
26	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			20,17 ----- 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	10,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	180,00	3,28
27	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km Transportare material frezat	t			26,57 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,57
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			377,40 ----- 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	360,00	55,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
29	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3			547,25 ----- 43,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2180	270,00	328,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	58,87
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	360,00	92,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 11/m2	t			7 949,48 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 666,00	7 895,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
31	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			214,11 ----- 4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 190,00	196,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,36
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	16,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	360,00	3,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	380,00	3,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	680,00	6,26
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			7 950,48
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 666,00	7 896,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,01
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6cm k=1,5	m2			207,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 352,50	190,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	2,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	3,02
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	680,00	5,41
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			395,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	65,00	13,00
35	RpAcF01C	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 pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			331,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	3,30	74,05
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	900,00	13,77
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	140,00	142,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
36	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	buc			1 457,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	190,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<b>2.3. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
37	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			367,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	950,00	95,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	210,00	210,00
38	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			823,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Vicoliv Grup SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**