

Beneficiar

**Direcția Generală Mobilitate Urbană**

**CENTRALIZATOR DEVIZE**

**Lucrari de constructie capitala a unei parcarii auto de uz public  
pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str. Codrilor,  
sect. Buiucani mun.Chisinau**

<b>Nr.</b>	<b>Simbol</b>	<b>Denumirea lucrărilor</b>	<b>Total fara TVA</b>	<b>TVA (20%)</b>	<b>Total cu TVA</b>
1	Deviz local Nr. 1	Lucrari de amenajare parcare	10 571 212,30	2 114 242,46	<b>12 685 454,76</b>
2	Deviz local Nr. 2	Indicatoare si marcaj rutier	64 120,40	12 824,08	<b>76 944,48</b>
3	Deviz local Nr. 3	Rețele exterioare de canalizare pluviala	1 992 286,95	398 457,39	<b>2 390 744,34</b>
4	Deviz local Nr. 4	Inverzirea teritoriului	251 011,65	50 202,33	<b>301 213,98</b>
5	Deviz local Nr. 5	Mobilier urban	328 778,05	65 755,61	<b>394 533,66</b>
<b>Total - oferta</b>			<b>13 207 409,35</b>	<b>2 641 481,87</b>	<b>15 848 891,22</b>

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Lucrari de amenajare parcare**

Valoarea de deviz 12 685 454,76 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. Lucrari de demontare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,5000	415,65 151,36	184 756,43 67 279,52
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,5000	45,62 13,53	20 279,34 6 013,11
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare in auto deseuri)	100 m3	8,8900	1 430,00 0,00	12 712,70 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t	1 053,5000	41,80 0,00	44 036,30 0,00
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t	600,1000	41,80 0,00	25 084,18 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	8,8900	268,80 35,95	2 389,62 319,58
		<b>Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu</b>				<b>289 258,57 73 612,21</b>
		<b>2. Lucrari de terasamente</b>				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	11,7400	1 507,00 0,00	17 692,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)				
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	11,7400	885,50 0,00	10 395,77 0,00
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	11,7400	726,00 0,00	8 523,24 0,00
10	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3	11,7400	1 221,00 0,00	14 334,54 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint dupa cartograma)	100 m3	54,0200	599,50 0,00	32 384,99 0,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint la albi de drum)	100 m3	1,9600	599,50 0,00	1 175,02 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	55,9800	2 126,10 0,00	119 019,08 0,00
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	44,2400	1 237,50 0,00	54 747,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare in auto pamint pentru umplutura)				
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7 742,0000	31,40 0,00	243 137,51 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	44,2400	255,54 34,06	11 304,92 1 506,64
17	TsC03E1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3	11,2200	1 072,50 0,00	12 033,45 0,00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 458,6000	31,40 0,00	45 807,33 0,00
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	11,2200	210,62 28,38	2 363,15 318,42
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	3 740,0000	17,03 17,03	63 684,72 63 684,72
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	37,4000	1 076,35 455,97	40 255,32 17 053,35
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	37,4000	278,59 62,44	10 419,12 2 335,11
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>687 277,34 84 898,24</b>
		<b>3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)</b>				
23	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec: piatra concasata-prundis-nisip) h=150mm	m3	1 495,5000	628,52 29,33	939 956,89 43 857,03
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3	1 994,0000	616,44 28,38	1 229 176,38 56 589,72

1	2	3	4	5	6	7
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t	6,9790	14 754,50 0,00	102 971,66 0,00
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica -BAD-22.4	m2	9 970,0000	256,71 5,68	2 559 358,82 56 589,72
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	2,9910	14 754,50 0,00	44 130,71 0,00
28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BAPC-11.2 (total 5,0cm) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	9 970,0000	241,49 5,91	2 407 630,39 58 947,63
		<b>Total Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2) Inclusiv salariu</b>				<b>7 283 224,85 215 984,10</b>
		<b>4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)</b>				
29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=100mm)	m3	101,0000	750,59 108,79	75 809,67 10 987,79
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 010,0000	97,65 24,22	98 627,11 24 459,78
31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	- 1 010,0000	13,28 2,55	-13 417,04 -2 579,74
32	DE18A kman=2,2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida” dim. 100x200mm, 50buc/m2) Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m2	1 010,0000	388,24 124,04	392 119,90 125 279,92

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)</b>				<b>553 139,64</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>158 147,75</b>
		<b>5. Borduri</b>				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m	1 980,0000	296,59 64,33	587 251,96 127 369,44
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 15x22 cm - bordura tip 1000x200x80mm	m	690,0000	177,77 28,38	122 664,37 19 582,20
		<b>Total Borduri</b>				<b>709 916,33</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>146 951,64</b>
		Total	lei			9 522 816,73
		Asigurari sociale	24 %			163 102,55
		Total				9 685 919,28
		Cheltuieli de regie	7 %			678 014,35
		Total				10 363 933,63
		Beneficiu de deviz	2 %			207 278,67
		Total				10 571 212,30
		TVA	20 %			2 114 242,46
		<b>Total deviz:</b>				<b>12 685 454,76</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>679 593,94</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unei  
parcari auto de uz public pe terenul  
cu nr. cadastral 0100510.233 din  
str.Codrilor, mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Lucrari de amenajare parcare**

**Valoarea de deviz 12 685 454,76 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
		<b>Total borderou de resurse № 1:</b>				

**Manopera:**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	3 601,159	94,60	340 669,68
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	878,152	94,60	83 073,18
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 221,325	94,60	115 537,34
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	442,071	94,60	41 819,88
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,108	94,60	3 321,18
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 006,053	94,60	95 172,66
		<b>Total manopera</b>				<b>679 593,94</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	148,104	156,66	23 201,97
2.	11110001000131 0-22,4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD-22,4	t	1 405,770	1 650,00	2 319 520,50
3.	11110001000131 1-11,2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	1 171,475	1 850,00	2 167 228,75
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	146,450	370,00	54 186,50
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 532,380	370,00	936 980,60
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,244	370,00	90,22
7.	1421102200000- 11,2	Nisip bitumat	t	37,388	1 850,00	69 166,88
8.	1421102200000- 22,4	Nisip bitumat	t	29,910	1 650,00	49 351,50
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,800	430,00	8 514,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	132,411	430,00	56 936,73
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,050	430,00	2 171,50
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	43,228	430,00	18 588,04
13.	23203226000401	Bitum	t	10,269	14 150,00	145 307,76
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 930,000	2,70	18 711,00
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 616,000	2,70	4 363,20
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 948,700	2,70	21 461,49
17.	2653102000000- 1	Amestec optimal din agregate (piatra concasata-prundis-nisip)	m3	1 507,464	430,00	648 209,52
18.	2661112800655- 60	Placi din beton vibropresat dim. 100x200mm, pentru trotuare h=60mm	m2	1 025,150	205,00	210 155,75

19.	2663102100000-15	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	138,060	1 750,00	241 605,00
20.	2666122800284-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	1 989,900	125,00	248 737,50
21.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80	m	693,450	65,00	45 074,25
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,200	500,00	10 100,00
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	255,507	23,15	5 914,99
24.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	13,950	23,15	322,94
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>7 305 900,61</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	344,488	175,00	60 285,31
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,991	600,00	1 794,60
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	102,862	650,00	66 859,98
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	144,814	400,00	57 925,70
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	941,915	400,00	376 766,10
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,746	400,00	5 898,40
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	66,728	500,00	33 364,08
8.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	115,153	900,00	103 638,15
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	144,814	900,00	130 332,82
10.	2952260003501-1	Excavator pe pneuri cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	144,533	550,00	79 493,15
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,134	650,00	3 987,16
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	89,008	550,00	48 954,51
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	153,647	550,00	84 505,74
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	25,132	550,00	13 822,82
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	344,488	150,00	51 673,12
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	66,728	550,00	36 700,49
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,134	550,00	3 373,76
18.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	651,028	550,00	358 065,32
19.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,762	500,00	19 880,95
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 537 322,18</b>

Total	lei	9 522 816,73
Asigurări sociale	24 %	163 102,55
Total		9 685 919,28
Cheltuieli de regie	7 %	678 014,35
Total		10 363 933,63
Beneficiu de deviz	2 %	207 278,67
Total		10 571 212,30
TVA	20 %	2 114 242,46
<b>Total deviz:</b>		<b>12 685 454,76</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

**Investitor**

**Directia Generala Mobilitate Urbana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1  
Lucrari de amenajare parcare**

№ 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. Lucrari de demontare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			415,65 ----- 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	175,00	135,62
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>184 756,43</i>
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			45,62 ----- 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina 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>			<i>20 279,34</i>
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare in auto deseuri)	100 m3			1 430,00 ----- 0,00
	2952260003501-1	Excavator pe pneuri cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	550,00	1 430,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>12 712,70</i>
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t			41,80 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	550,00	41,80
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>44 036,30</i>
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t			41,80 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	550,00	41,80
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>25 084,18</i>

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			268,80 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	370,00	1,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	550,00	231,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 389,62
		<b>2. Lucrari de terasamente</b>				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	550,00	1 507,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			17 692,18
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			885,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	550,00	885,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			10 395,77
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			726,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320	550,00	726,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			8 523,24
10	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3			1 221,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,740	550,00	1 221,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			14 334,54
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint dupa cartograma)	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	550,00	599,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			32 384,99
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			599,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint la albiile de drum)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	550,00	599,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 175,02
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3			2 126,10 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	500,00	596,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	550,00	655,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			119 019,08
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare in auto pamint pentru umplutura)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501-1	Excavator pe pneuri cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			54 747,00
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	550,00	31,40
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			243 137,51
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,54 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			11 304,92
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3			1 072,50 0,00
	2952260003501-1	Excavator pe pneuri cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	550,00	1 072,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			12 033,45
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	550,00	31,41
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			45 807,33
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			210,62 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	94,60	28,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	370,00	0,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	550,00	181,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 363,15

1	2	3	4	5	6	7
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			17,03 <hr/> 17,03
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,180	94,60	17,03
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			63 684,72
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 076,35 <hr/> 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	156,66	620,37
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			40 255,32
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			278,59 <hr/> 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	500,00	193,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			10 419,12
		<b>3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)</b>				
23	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec: piatra concasata-prundis-nisip) h=150mm	m3			628,52 <hr/> 29,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,310	94,60	29,33
	2653102000000-1	Amestec optimal din agregate (piatra concasata-prundis-nisip)	m3	1,008	430,00	433,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	23,15	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,232	400,00	92,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	500,00	2,50
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	900,00	69,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			939 956,89
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3			616,44 <hr/> 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	500,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 229 176,38</i>
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t			14 754,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	14 150,00	14 574,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>102 971,66</i>
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica -BAD-22.4	m2			256,71 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	94,60	5,68
	111100010001310-22,4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD-22,4	t	0,141	1 650,00	232,65
	1421102200000-22,4	Nisip bitumat	t	0,003	1 650,00	4,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>2 559 358,82</i>
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			14 754,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	14 150,00	14 574,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	600,00	180,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>44 130,71</i>
28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BAPC-11.2 (total 5,0cm) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			241,49 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	94,60	5,91
	111100010001311-11,2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	0,094	1 850,00	217,38
	1421102200000-11,2	Nisip bitumat	t	0,003	1 850,00	6,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	5,96
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>2 407 630,39</i>
		<b>4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)</b>				
29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=100mm)	m3			750,59 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	94,60	108,79

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	430,00	563,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	23,15	5,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	500,00	11,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			75 809,67
30	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare	m2			97,65 ----- 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	94,60	24,22
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,020	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	500,00	2,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			98 627,11
31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			13,28 ----- 2,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,0145	370,00	10,73
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			-13 417,04
32	DE18A kman=2,2	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida” dim. 100x200mm, 50buc/m2) Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m2			388,24 ----- 124,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	120,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	3,29
	2661112800655-60	Plăci din beton vibropresat dim. 100x200mm, pentru trotuare h=60mm	m2	1,015	205,00	208,08
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	430,00	2,15
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	430,00	18,40
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			392 119,90
		<b>5. Borduri</b>				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundație	m			296,59 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm				64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	94,60	48,25
	2663102100000-15	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,053	1 750,00	92,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	430,00	4,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,15	0,14
	2666122800284-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	1,005	125,00	125,62
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			587 251,96
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 15x22 cm - bordura tip 1000x200x80mm	m			177,77 ----- 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	94,60	17,03
	2663102100000-15	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,048	1 750,00	84,00
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80	m	1,005	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,15	0,07
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			122 664,37

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2**  
**Indicatoare si marcaj rutier**

Valoarea de deviz 76 944,48 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
		<b>1. Indicatoare rutiere</b>				
1	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp tip CKM 1.45, d40mm, l=4,5m, 12,3kg)	buc	28,0000	928,11 103,11	25 987,19 2 887,19
2	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp tip CKM 2.45, d50mm, l=4,5m, 16,7kg)	buc	5,0000	1 028,11 103,11	5 140,57 515,57
3	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp tip CKM 3.45, d76mm, l=4,5m, 22,3kg)	buc	1,0000	1 198,11 103,11	1 198,11 103,11
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (sol sapat la fundatii de stilpi)	t	4,6000	105,01 105,01	483,03 483,03
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,6000	91,00 0,00	418,60 0,00
6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc	47,0000	162,49 124,87	7 637,21 5 868,98
7		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	16,0000	970,00 0,00	15 520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Indicatoare rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>56 384,71 9 857,88</b>
		Total	lei			56 384,71
		Asigurari sociale	24 %			2 365,89
		Total				58 750,60
		Cheltuieli de regie	7 %			4 112,54
		Total				62 863,14
		Beneficiu de deviz	2 %			1 257,26
		Total				64 120,40
		TVA	20 %			12 824,08
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>76 944,48 9 857,88</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2  
Indicatoare si marcaj rutier**

**Valoarea de deviz 76 944,48 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 № 2:				

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,220	94,60	1 061,41
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	62,040	94,60	5 868,98
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,946	94,60	2 927,49
<b>Total manopera</b>						<b>9 857,88</b>

**Materiale:**

1.	1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	16,000	970,00	15 520,00
2.	2663102100000-7,5	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	3,400	1 750,00	5 950,00
3.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	66,458	23,00	1 528,53
4.	2811106301794-1,45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.45	buc	28,000	650,00	18 200,00
5.	2811106301794-2,45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.45	buc	5,000	750,00	3 750,00
6.	2811106301794-3,45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 3.45	buc	1,000	920,00	920,00
7.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	94,000	1,00	94,00
8.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,940	55,00	51,70
9.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	94,000	1,00	94,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>46 108,23</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,837	500,00	418,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>418,60</b>

Total	lei	56 384,71
Asigurari sociale	24 %	2 365,89
Total		58 750,60
Cheltuieli de regie	7 %	4 112,54
Total		62 863,14
Beneficiu de deviz	2 %	1 257,26
Total		64 120,40
TVA	20 %	12 824,08

**Total deviz:**

**76 944,48**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Obiect

Lucrari de constructie a unei parcarii auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau

## Investitor

Directia Generala Mobilitate Urbana

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

### Indicatoare si marcaj rutier

№ 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. Indicatoare rutiere</b>				
1	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 1.45, d40mm, l=4,5m, 12,3kg)	buc			928,11 <hr/> 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	94,60	71,90
	2663102100000-7,5	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,100	1 750,00	175,00
	2811106301794-1,45	Stîlp metalic confectionat industrial CKM 1.45	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			25 987,19
2	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 2.45, d50mm, l=4,5m, 16,7kg)	buc			1 028,11 <hr/> 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	94,60	71,90
	2663102100000-7,5	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,100	1 750,00	175,00
	2811106301794-2,45	Stîlp metalic confectionat industrial CKM 2.45	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 140,57
3	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 3.45, d76mm, l=4,5m, 22,3kg)	buc			1 198,11 <hr/> 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	94,60	71,90
	2663102100000-7,5	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,100	1 750,00	175,00
	2811106301794-3,45	Stîlp metalic confectionat industrial CKM 3.45	buc	1,000	920,00	920,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 198,11
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (sol sapat la fundatii de stilpi)	t			105,01 <hr/> 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	94,60	105,01
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			483,03
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			418,60
6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc			162,49 ----- 124,87
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,320	94,60	124,87
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,020	55,00	1,10
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,414	23,00	32,52
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			7 637,21
7		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc			970,00 ----- 0,00
	1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	1,000	970,00	970,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			15 520,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3**  
**Retele exterioare de canalizare pluviala**

**Valoarea de deviz 2 390 744,34 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (canale, fintini)	100 m3	8,9900	1 237,50 0,00	11 125,13 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (canale, fintini)	100 m3	0,9700	1 127,51 0,00	1 093,68 0,00
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (pentru intersectii cu retele)	m3	19,2000	250,69 250,69	4 813,25 4 813,25
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (corectie profil canal, fintini)	m3	30,8000	194,88 194,88	6 002,18 6 002,18
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3	51,8000	723,21 85,14	37 462,02 4 410,25

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare transee cu nisip)	100 m3	6,8100	599,50 0,00	4 082,60 0,00
7		Nisip	m3	681,4000	440,75 0,00	300 327,05 0,00
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (la intersectii de retele)	m3	9,6000	498,46 57,71	4 785,18 553,98
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactare manuala deasupra tevilor)	m3	70,3000	84,62 82,30	5 948,57 5 785,83
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,1100	3 951,37 834,37	24 142,88 5 098,01
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare timpene la camine cu pamint)	100 m3	1,4700	599,50 0,00	881,27 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,4700	3 951,37 834,37	5 808,52 1 226,53
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (pamint surplus)	t	1 573,0000	31,41 0,00	49 400,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,9900	255,54 34,06	2 297,27 306,16
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 448,0000	44,64 28,38	64 644,51 41 094,24
		<b>Total Lucrari de terasamente, sapaturi Inclusiv salariu</b>				<b>522 814,18 69 290,43</b>
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
16	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	242,0000	1 703,03 95,55	412 132,53 23 122,13
17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,0000	38,88 28,38	38,88 28,38
18	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	69,0000	655,34 72,84	45 218,74 5 026,10
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,0000	32,26 21,76	32,26 21,76
20	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugata dext=695mm/dint=600mm - metoda inchisa)	m	15,0000	7 442,18 1 814,43	111 632,68 27 216,42

1	2	3	4	5	6	7
21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,0000	13 888,00 6 455,50	13 888,00 6 455,50
22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat avind diametrul de 400-600 mm (executarea strapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc	1,0000	411,51 411,51	411,51 411,51
23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0300	buc	1,0000	574,72 491,92	574,72 491,92
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>583 929,32 62 773,72</b>
		<b>1.3. Camine</b>				
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	7,3800	3 222,77 1 312,10	23 784,07 9 683,31
25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab suplimentar la norma AcE14A) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	5,1600	2 406,78 491,92	12 419,00 2 538,31
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-10	buc	12,0000	1 000,00 0,00	12 000,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИ10-6	buc	6,0000	850,00 0,00	5 100,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИ10-9	buc	9,0000	950,00 0,00	8 550,00 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИП1-10-2	buc	12,0000	1 200,00 0,00	14 400,00 0,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИО-1	buc	40,0000	350,00 0,00	14 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI7-3	buc	2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,8400	2 616,55 913,84	4 814,45 1 681,46
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI15-15	buc	1,0000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI 15-6	buc	3,0000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI 15-9	buc	1,0000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI1 1-15-2	buc	1,0000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
37		Capac cu rama din fonta tip G	buc	13,0000	2 400,00 0,00	31 200,00 0,00
38		Scara metalica pentru camine	kg	161,7000	30,00 0,00	4 851,00 0,00
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,7000	135,71 104,06	773,52 593,14
		<b>Total Camine Inclusiv salariu</b>				<b>141 792,04 14 496,22</b>
		<b>1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10</b>				
40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (executare receptoare de apa pluviala din elemente din beton prebabricat, inclusiv pat din beton B15) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	13,6400	3 222,77 1 312,10	43 958,65 17 897,07
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI10-10a	buc	26,0000	1 000,00 0,00	26 000,00 0,00
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI 10-3	buc	24,0000	650,00 0,00	15 600,00 0,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KI 10-6	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KII 10-9	buc	2,0000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KII 10-9b	buc	26,0000	1 000,00 0,00	26 000,00 0,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIII 3-10	buc	26,0000	1 200,00 0,00	31 200,00 0,00
47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	26,0000	5 053,90 106,90	131 401,35 2 779,35
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)	m3	2,8600	498,46 57,71	1 425,59 165,04
		<b>Total Receptoare de scurgere RS-1... RS10 Inclusiv salariu</b>				<b>279 185,59 20 841,46</b>
		<i>Total</i>	lei			1 527 721,13
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			40 176,44
		<i>Transport</i>	4 %			47 442,03
		<i>Total</i>				1 615 339,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			113 073,77
		<i>Total</i>				1 728 413,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			34 568,26
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 762 981,64 167 401,83</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
49	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m) Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,0050	buc	1,0000	968,29 818,29	968,29 818,29
		<i>Total</i>	lei			968,29
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			196,39
		<i>Total</i>				1 164,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			409,15
		<i>Total</i>				1 573,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			31,48

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 605,31 818,29</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
50	STANDAR TPARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30,0 l/sec., dotat cu bypass interior	buc	1,0000	225 000,00 0,00	225 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			225 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 700,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>227 700,00</b>
		Total	lei			1 992 286,95
		TVA	20 %			398 457,39
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 390 744,34 168 220,12</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3  
Rețele exterioare de canalizare pluviala**

Valoarea de deviz 2 390 744,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3:				

**Manopera:**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	57,910	94,60	5 478,29
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,600	94,60	245,96
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	434,400	94,60	41 094,24
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	56,212	94,60	5 317,66
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	527,623	94,60	49 913,10
6.	7137010011500	Electrician	h-om	4,608	94,60	435,92
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,270	94,60	593,14
8.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	298,030	94,60	28 193,64
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	287,593	94,60	27 206,30
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,379	94,60	9 022,87
11.	9312040019600	Sapator	h-om	7,601	94,60	719,02
		<b>Total manopera</b>				<b>168 220,12</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,036	370,00	13,31
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	771,842	430,00	331 891,91
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 943,000	8,25	24 279,75
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,285	10,00	2,85
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,235	5 500,00	6 790,55
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,048	275,00	838,17
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,910	5 500,00	21 502,80
8.	22352	Capac cu rama din fonta tip G	buc	13,000	2 400,00	31 200,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,570	38,50	21,94
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,969	90,00	87,21
11.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,593	65,00	38,53
12.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,627	38,50	24,14
13.	2521216716002-600	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6,0m	buc	44,307	9 020,00	399 650,04
14.	2523156701800-300	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm, L=6,0m	buc	11,906	3 100,00	36 908,44
15.	25656	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS200-30 cu bypass	buc	1,000	225 000,00	225 000,00

16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	18,229	2,70	49,22
17.	26611264330012-b	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9b (0,22m3)	buc	26,000	1 000,00	26 000,00
18.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	40,000	350,00	14 000,00
19.	26611264330911-102	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	12,000	1 200,00	14 400,00
20.	26611264330911-106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	8,000	850,00	6 800,00
21.	26611264330911-310	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10 (0,09 m3)	buc	26,000	1 200,00	31 200,00
22.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	500,00	1 000,00
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	12,000	1 000,00	12 000,00
24.	26611264331010-10a	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a (0,11m3)	buc	26,000	1 000,00	26 000,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,000	950,00	10 450,00
26.	26611264331011-103	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08m3)	buc	24,000	650,00	15 600,00
27.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
28.	26611264331520-156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
29.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
30.	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27m3)	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	15,009	1 750,00	26 265,78
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,782	1 750,00	3 117,90
33.	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,026	2 400,00	61,80
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,140	5,00	5,70
35.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,462	500,00	1 230,80
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,222	30,00	816,67
37.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip ДБcarosabil 400x800	buc	26,520	4 850,00	128 622,00
38.	321231	Scara cu vanguri din otel	kg	161,700	30,00	4 851,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,030	23,15	162,74
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,521	23,15	12,06
41.	4100126202818	Apa	m3	54,230	23,15	1 255,42
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 411 050,76</b>

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

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,756	300,00	6 526,80
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	10,878	175,00	1 903,65
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,216	550,00	12 218,80
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,025	550,00	4 963,86
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,596	550,00	1 977,80
6.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	57,910	750,00	43 432,50
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,320	250,00	1 080,00
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,096	120,00	371,52
9.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,040	150,00	6,00

10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,756	300,00	23 626,86
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,182	100,00	118,20
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,585	500,00	28 792,46
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	89,818	550,00	49 400,06
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>174 418,54</b>

Total	lei	1 992 286,95
TVA	20 %	398 457,39

**Total deviz:**

**2 390 744,34**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

**Investitor**

**Directia Generala Mobilitate Urbana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3  
Rețele exterioare de canalizare pluviala**

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (canale, fintini)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>11 125,13</i>
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (canale, fintini)	100 m3			1 127,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 093,68</i>
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (pentru intersectii cu retele)	m3			250,69 250,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410	94,60	227,99
	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	94,60	22,70
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>4 813,25</i>
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (corectie profil canal, fintini)	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	94,60	194,88
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>6 002,18</i>
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3			723,21

1	2	3	4	5	6	7
						85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	430,00	473,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,15	2,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	175,00	36,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	300,00	126,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			37 462,02
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare transee cu nisip)	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	550,00	599,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 082,60
7		Nisip	m3			440,75 0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	430,00	440,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			300 327,05
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (la intersectii de retele)	m3			498,46 57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	430,00	440,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 785,18
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactare manuala deasupra tevilor)	m3			84,62 82,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	94,60	82,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	23,15	2,32
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 948,57
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,37 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	300,00	3 117,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			24 142,88

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare timpane la camine cu pamint)	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	550,00	599,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			881,27
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,37 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	300,00	3 117,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			5 808,52
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (pamint surplus)	t			31,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	550,00	31,40
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			49 400,07
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,54 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	550,00	220,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 297,27
15	TsF01B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			44,64 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	94,60	28,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	500,00	0,85
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 500,00	14,85
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,56
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			64 644,51
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
16	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			1 703,03 95,55

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,010	94,60	95,55
	2521216716002-600	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6,0m	buc	0,170	9 020,00	1 556,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	5 500,00	22,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,015	250,00	3,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,050	500,00	25,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			412 132,53
17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			38,88
						28,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	94,60	28,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,021	500,00	10,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			38,88
18	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			655,34
						72,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,770	94,60	72,84
	2523156701800-300	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm, L=6,0m	buc	0,170	3 100,00	534,91
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 500,00	20,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	250,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,050	500,00	25,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			45 218,74
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			32,26
						21,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,230	94,60	21,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,021	500,00	10,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			32,26
20	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugata dext=695mm/dint=600mm - metoda inchisa)	m			7 442,18
						1 814,43
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,980	94,60	1 511,71
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,200	94,60	302,72
	2521216716002-600	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6,0m	buc	0,170	9 020,00	1 533,40
	4100126202818	Apa	m3	3,270	23,15	75,70
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,200	8,25	1 618,65
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,200	750,00	2 400,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			111 632,68

1	2	3	4	5	6	7
21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			13 888,00 6 455,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,330	94,60	5 518,02
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,910	94,60	937,49
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,910	750,00	7 432,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>13 888,00</i>
22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat avind diametrul de 400-600 mm (executarea strapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc			411,51 411,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,350	94,60	411,51
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>411,51</i>
23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0300	buc			574,72 491,92
	7122050013400	Zidar	h-om	2,600	94,60	245,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,600	94,60	245,96
	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,025	2 400,00	61,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	100,00	15,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,040	150,00	6,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>574,72</i>
		<b>1.3. Camine</b>				
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 222,77 1 312,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	94,60	393,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,410	1 750,00	722,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	275,00	36,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 750,00	135,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	430,00	69,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,70	2,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	500,00	945,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>23 784,07</i>
25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab suplimentar la norma AcE14A) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 406,78 491,92

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,200	94,60	491,92
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	1,030	1 750,00	1 820,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,15	2,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	100,00	20,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	120,00	72,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>12 419,00</i>
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦД-10	buc			1 000,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД- 10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>12 000,00</i>
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ10-6	buc			850,00 ----- 0,00
	26611264330911- 106	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>5 100,00</i>
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ10-9	buc			950,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>8 550,00</i>
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦП1-10-2	buc			1 200,00 ----- 0,00
	26611264330911- 102	Placi prefabricate pt. camine KЦП1- 10-2(0,10 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>14 400,00</i>
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦO-1	buc			350,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>14 000,00</i>
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ7-3	buc			500,00 ----- 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 000,00</i>
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			2 616,55 ----- 913,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	94,60	639,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	94,60	274,34
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,520	1 750,00	915,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	275,00	44,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 750,00	144,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	430,00	62,72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	2,70	1,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	500,00	534,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>4 814,45</i>

1	2	3	4	5	6	7
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-15	buc			1 650,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 650,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИ 15-6	buc			1 250,00 0,00
	26611264331520-156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 750,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИ 15-9	buc			1 650,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 650,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИИ 1-15-2	buc			1 850,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-2 (0,27m3)	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 850,00
37		Capac cu rama din fonta tip G	buc			2 400,00 0,00
	22352	Capac cu rama din fonta tip G	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			31 200,00
38		Scara metalica pentru camine	kg			30,00 0,00
	321231	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 851,00
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			135,71 104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	65,00	6,76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	38,50	4,23
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	90,00	15,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	38,50	3,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			773,52
		<b>1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10</b>				
40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (executare receptoare de apa pluviala din elemente din beton prebabricat, inclusiv pat din beton B15) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 222,77 1 312,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	94,60	393,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,410	1 750,00	722,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	275,00	36,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 750,00	135,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	430,00	69,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,70	2,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	500,00	945,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>43 958,65</i>
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦД-10a	buc			1 000,00 ----- 0,00
	26611264331010-10a	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a (0,11m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>26 000,00</i>
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-3	buc			650,00 ----- 0,00
	26611264331011-103	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08m3)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>15 600,00</i>
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-6	buc			850,00 ----- 0,00
	26611264330911-106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 700,00</i>
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-9	buc			950,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 900,00</i>
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-9b	buc			1 000,00 ----- 0,00
	26611264330012-b	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9b (0,22m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>26 000,00</i>
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦП 3-10	buc			1 200,00 ----- 0,00
	26611264330911-310	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10 (0,09 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>31 200,00</i>
47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			5 053,90 ----- 106,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	94,60	106,90
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip ДБcarosabil 400x800	buc	1,000	4 850,00	4 947,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>131 401,35</i>
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de	m3			498,46 ----- 57,71

1	2	3	4	5	6	7
		izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	430,00	440,75
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 425,59</i>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
49	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m) Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,0050	buc			968,29 <hr/> 818,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650	94,60	818,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	500,00	150,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>968,29</i>
		<b>3. Utilaj</b>				
50	STANDART PARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30,0 l/sec., dotat cu bypass interior	buc			225 000,00 <hr/> 0,00
	25656	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS200-30 cu bypass	buc	1,000	225 000,00	225 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>225 000,00</i>

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4  
Inverzirea teritoriului.**

Valoarea de deviz 301 213,98 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. Inverzirea teritoriului.</b>				
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc	228,0000	101,22 101,22	23 078,62 23 078,62
2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori lungime 2-3 m	100 buc	2,2800	75,68 75,68	172,55 172,55
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi, fara balot (Artar cu frunze ascutite,,Drummondii")	buc	228,0000	730,18 74,73	166 481,02 17 039,35
4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc	61,0000	37,84 37,84	2 308,24 2 308,24
5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti	100 buc	0,6100	60,54 60,54	36,93 36,93
6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Ienuparul mediu „Pfizeriana Aurea")	buc	61,0000	335,55 34,06	20 468,69 2 077,42
		<b>Total Inverzirea teritoriului. Inclusiv salariu</b>				<b>212 546,05 44 713,11</b>
		Total	lei			212 546,05
		Asigurari sociale		24 %		10 731,15
		Transport		4 %		6 713,32
		Total				229 990,52
		Cheltuieli de regie		7 %		16 099,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total				246 089,85
		Beneficiu de deviz	2 %			4 921,80
		Total				251 011,65
		TVA	20 %			50 202,33
		<b>Total deviz:</b>				<b>301 213,98</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>44 713,11</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4  
Inverzirea teritoriului.**

Valoarea de deviz 301 213,98 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 № 4:				

**Manopera:**

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	191,740	94,60	18 138,60
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,914	94,60	26 574,50
<b>Total manopera</b>						<b>44 713,11</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	98,520	5,00	492,60
2.	1111000100001	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite „Drummondii”	buc	228,000	650,00	148 200,00
3.	1111000100002	Ienuparul mediu "Pfizeriana Aurea"	buc	61,000	300,00	18 300,00
4.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	9,730	57,66	561,03
5.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	9,730	27,33	265,92
6.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,578	23,15	13,38
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>167 832,94</b>
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>0,00</b>

Total	lei	212 546,05
Asigurari sociale	24 %	10 731,15
Transport	4 %	6 713,32
Total		229 990,52
Cheltuieli de regie	7 %	16 099,33
Total		246 089,85
Beneficiu de deviz	2 %	4 921,80
Total		251 011,65
TVA	20 %	50 202,33

**Total deviz:****301 213,98**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**  
**Lucrari de constructie a unei parcarii auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

**Investitor**  
**Directia Generala Mobilitate Urbana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4  
 Inverzirea teritoriului.**

№ 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. Inverzirea teritoriului.</b>				
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc			101,22 101,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,070	94,60	101,22
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			23 078,62
2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori lungime 2-3 m	100 buc			75,68 75,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,800	94,60	75,68
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			172,55
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi, fara balot (Artar cu frunze ascutite,,Drummondii")	buc			730,18 74,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040	94,60	3,78
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750	94,60	70,95
	1111000100001	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite „Drummondii"	buc	1,000	650,00	650,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	23,15	0,05
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	5,00	2,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	57,66	2,31
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	27,33	1,09
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			166 481,02
4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc			37,84 37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,400	94,60	37,84
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 308,24
5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti	100 buc			60,54 60,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,640	94,60	60,54
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			36,93
6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Ienuparul mediu „Pfitzeriana Aurea")	buc			335,55 34,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	94,60	1,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	94,60	32,16
	1111000100002	Ienuparul mediu "Pfizeriana Aurea"	buc	1,000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,002	23,15	0,05
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	5,00	0,60
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	57,66	0,58
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	27,33	0,27
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>20 468,69</i>

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5  
Mobilier urban.**

**Valoarea de deviz 394 533,66 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. Mobilier urban</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc	28,0000	25,54 25,54	715,18 715,18
2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (urne de gunoi)	buc	25,0000	25,54 25,54	638,55 638,55
3	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Fixare in suprafata suport a elementelor de ancorare pentru urne si banci, 4buc p/u banci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm )	buc	162,0000	37,42 18,92	6 062,04 3 065,04
4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (montare prin fixarea sistemului de ancorare a statiei de asteptare, 12buloanex2statii=24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc	24,0000	119,22 75,68	2 861,16 1 816,32
		<i>Total</i>	lei			10 276,93
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 496,42
		<i>Transport</i>	4 %			122,79
		<i>Total</i>				11 896,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			832,73
		<i>Total</i>				12 728,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			254,58
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>12 983,45 6 235,09</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Utilaj</b>				
5	pret de piata	Banca stradala tip „Artmet” nr.20	buc	28,0000	3 850,00 0,00	107 800,00 0,00
6	- // -	Urna pentru gunoi nr.42 „Artmet”	buc	25,0000	2 650,00 0,00	66 250,00 0,00
7	- // -	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	2,0000	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
8		Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complet cu sistemul de ancorare)	buc	2,0000	54 000,00 0,00	108 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			312 050,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 744,60
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>315 794,60</b>
		<i>Total</i>	lei			328 778,05
		<b>Total Mobilier urban Inclusiv salariu</b>				<b>328 778,05 6 235,09</b>
		Total	lei			328 778,05
		TVA	20 %			65 755,61
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>394 533,66 6 235,09</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unei parcarii auto  
de uz public pe terenul cu nr. cadastral  
0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5  
Mobilier urban.**

Valoarea de deviz 394 533,66 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 № 5:				

**Manopera:**

1.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,2800	94,60	1 634,69
2.	7422010060100	Timplar	h-om	32,4000	94,60	3 065,04
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,3100	94,60	1 353,73
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9200	94,60	181,63
<b>Total manopera</b>						<b>6 235,09</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9600	10,00	9,60
2.	20001-42	Urne tip „Artmet” nr.37	buc	25,0000	2 650,00	66 250,00
3.	200020	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	28,0000	3 850,00	107 800,00
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,2000	25,00	30,00
5.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0960	65,00	6,24
6.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,2400	22,50	5,40
7.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,7200	30,00	21,60
8.	2874136313300-1	Ancora LM 12/10x100mm	buc	162,0000	18,50	2 997,00
9.	salubritate.md	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	2,0000	15 000,00	30 000,00
10.	urban-market.ro	Statie de asteptare (model tip UMMM451)	buc	2,0000	54 000,00	108 000,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>315 119,84</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4400	175,00	252,00
2.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,4400	500,00	720,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>972,00</b>

Total	lei	328 778,05
TVA	20 %	65 755,61

**Total deviz:****394 533,66**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**  
**Lucrari de constructie a unei parcarii auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chisinau**

**Investitor**  
**Directia Generala Mobilitate Urbana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5  
 Mobilier urban.**

№ 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. Mobilier urban</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc			25,54
						25,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,270	94,60	25,54
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			715,18
2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (urne de gunoi)	buc			25,54
						25,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,270	94,60	25,54
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			638,55
3	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Fixare in suprafata suport a elementelor de ancorare pentru urne si banci, 4buc p/u banci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm )	buc			37,42
						18,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	94,60	18,92
	2874136313300-1	Ancora LM 12/10x100mm	buc	1,000	18,50	18,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			6 062,04
4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (montare prin fixarea sistemului de ancorare a statiei de asteptare, 12buloanex2statii=24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc			119,22
						75,68
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,720	94,60	68,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	94,60	7,57
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,030	30,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	25,00	1,25
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,010	22,50	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,004	65,00	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	10,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	175,00	10,50
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,060	500,00	30,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 861,16

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Utilaj</b>				
5	pret de piata	Banca stradala tip „Artmet” nr.20	buc			3 850,00 0,00
	200020	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>107 800,00</i>
6	- // -	Urna pentru gunoi nr.42 „Artmet”	buc			2 650,00 0,00
	20001-42	Urne tip „Artmet” nr.37	buc	1,000	2 650,00	2 650,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>66 250,00</i>
7	- // -	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc			15 000,00 0,00
	salubritate.md	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>30 000,00</i>
8		Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complet cu sistemul de ancorare)	buc			54 000,00 0,00
	urban-market.ro	Statie de asteptare (model tip UMMM451)	buc	1,000	54 000,00	54 000,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>108 000,00</i>

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.