

**Lucrari de reparatie capitala
prin asfaltare a str. Livezilor-
Ciresilor-Merilor din s. Ciorescu,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie capitala prin asfaltare (L=225m+150m+265m=640m)

Valoarea de deviz 1 650 720,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Merilor L=265 m				
		1.1. Amenajarea sistemului rutier				
1	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,246	1 369,99 0,00	4 447,00 0,00
2	TsC22B 1	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	3,246	805,01 0,00	2 613,05 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,246	1 125,00 0,00	3 651,75 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	568,10	39,22 0,00	22 280,88 0,00
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	37,20	274,45 274,45	10 209,66 10 209,66
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	9,275	103,95 0,00	964,15 0,00
7	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	2,782	1 750,60 256,61	4 870,17 713,88
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3	142,30	697,75	99 290,11

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm			50,98	7 254,74
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, h=20 cm	m3	32,60	743,47 140,20	24 237,14 4 570,54
10	RpAcF0 1D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	6,00	675,06 107,06	4 050,36 642,37
11	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 (fara costului capac cu rama) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	6,00	120,91 69,68	725,48 418,05
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.61l/m2	t	0,466	11 950,49 0,00	5 568,93 0,00
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	615,00	239,14 5,31	147 070,00 3 266,03
14	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude	m2	185,00	238,76 12,75	44 170,21 2 357,92
Total Amenajerea sistemului rutier						374 148,89
Incluziv salariu						29 433,19
		1.2. Consolidarea acostamentului				
15	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,53	2 385,00 0,00	1 264,05 0,00
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	92,70	39,22 0,00	3 635,69 0,00
17	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	12,20	274,45 274,45	3 348,33 3 348,33
18	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	2,65	617,73 617,73	1 636,99 1 636,99
Total Consolidarea						9 885,06

1	2	3	4	5	6	7
acostamentului						
Incluziv salariu						4 985,32
Total str. Merilor L=265 m						384 033,95
Incluziv salariu						34 418,51
		2. str. Livezilor L=225 m				
		2.1. Amenajarea sistemului rutier				
19	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,174	1 370,00 0,00	5 718,40 0,00
20	TsC22B 1	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	4,174	805,00 0,00	3 360,05 0,00
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,174	1 125,00 0,00	4 695,75 0,00
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	730,40	39,22 0,00	28 646,29 0,00
23	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	41,70	274,45 274,45	11 444,69 11 444,69
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	11,925	103,95 0,00	1 239,59 0,00
25	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	3,577	1 750,60 256,61	6 261,91 917,89
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3	184,60	697,75 50,98	128 805,02 9 411,28
27	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, h=20 cm	m3	53,90	743,47 140,20	40 073,06 7 556,81
28	RpAcF0 1D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	7,00	675,06 107,06	4 725,42 749,44
29	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	7,00	120,92	846,42

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara costului capac cu rama) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02			69,68	487,73
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.61l/m2	t	0,655	11 950,88 0,00	7 827,82 0,00
31	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	852,00	239,14 5,31	203 745,68 4 524,65
32	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude	m2	273,00	238,76 12,75	65 180,91 3 479,52
Total Amenajarea sistemului rutier						512 571,02
Incluziv salariu						38 572,00
		2.2. Consolidarea acostamentului				
33	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,45	2 385,00 0,00	1 073,25 0,00
34	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	78,70	39,22 0,00	3 086,61 0,00
35	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	11,20	274,45 274,45	3 073,87 3 073,87
36	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	2,25	617,73 617,73	1 389,90 1 389,90
Total Consolidarea acostamentului						8 623,64
Incluziv salariu						4 463,77
Total str. Livezilor L=225 m						521 194,66
Incluziv salariu						43 035,78
		3. str. Ciresilor L=150 m				
		3.1. Amenajarea sistemului rutier				
37	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,7825	1 370,01 0,00	3 812,05 0,00
38	TsC22B 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3	2,7825	805,00	2 239,90

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II			0,00	0,00
39	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,7825	1 125,00 0,00	3 130,30 0,00
40	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	486,94	39,22 0,00	19 097,77 0,00
41	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	27,30	274,45 274,45	7 492,57 7 492,57
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,95	103,95 0,00	826,43 0,00
43	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	2,385	1 750,61 256,61	4 175,20 612,01
44	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3	111,80	697,75 50,98	78 008,67 5 699,79
45	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3	47,20	743,47 140,20	35 091,81 6 617,46
46	RpAcF0 1D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	3,00	675,06 107,06	2 025,18 321,19
47	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 (fara costului capac cu rama) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	3,00	120,91 69,68	362,74 209,03
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.61l/m2	t	0,437	11 949,74 0,00	5 222,03 0,00
49	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	613,00	239,14 5,31	146 591,62 3 255,41
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2	137,00	238,76	32 709,87

1	2	3	4	5	6	7
	k=1,25	marunte BA 16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude			12,75	1 746,13
Total Amenajarea sistemului rutier						340 786,15
Incluziv salariu						25 953,59
		3.2. Consolidarea acostamentului				
51	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,30	2 385,00 0,00	715,50 0,00
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	52,50	39,22 0,00	2 059,05 0,00
53	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	9,60	274,45 274,45	2 634,75 2 634,75
54	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	1,50	617,73 617,73	926,60 926,60
Total Consolidarea acostamentului						6 335,90
Incluziv salariu						3 561,35
Total str. Ciresilor L=150 m						347 122,05
Incluziv salariu						29 514,94
Total			lei			1 252 350,66
Contributii Asigurari Sociale			24,00 %			25 672,61
Cheltuieli de regie			4,50 %			57 511,05
Beneficiu de deviz			3,00 %			40 066,03
Total			100,00 +			1 375 600,35
TVA			20,00 %			275 120,07

1 650 720,4

2

Total deviz:

Incluziv salariu

132 641,84

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectPrimăria Comunei Ciorescu**Lucrari de reparatie capitala prin asfaltare a str.
Livezilor-Ciresilor-Merilor din s. Ciorescu, mun.
Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie capitala prin asfaltare (L=225m+150m+265m=640m)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Merilor L=265 m 1.1. Amenajarea sistemului rutier				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 369,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 369,99
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			805,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	500,00	805,01
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45

1	2	3	4	5	6	7
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	295222000354 6	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 750,60 256,61
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	295224000400 3	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 493,99
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3			697,75 50,98
	712902001280 0	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	141112220164 6	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	141112220167 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	410011620280 6	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000354 6	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, h=20 cm	m3			743,47 140,20
	712902001280 0	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	141112220164 6	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	141112220167 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	410011620280 6	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
10	RpAcF01D	Ridicarea la nivelul strazii a	buc			675,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	84,97	56,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,65	495,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 150,00	70,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
11	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 (fara costului capac cu rama) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			120,91 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	338,00	17,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic, 0.61l/m2	t			11 950,49 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,49
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2			239,14 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	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	450,00	2,98

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 190,00	7,88
14	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude	m2			238,76 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		1.2. Consolidarea acostamentului				
15	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
17	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
18	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			617,73 617,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	84,97	617,73
		2. str. Livezilor L=225 m 2.1. Amenajarea sistemului rutier				
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 370,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
20	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			805,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	500,00	805,00
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
23	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
25	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 750,60 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 493,99
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3			697,75 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
27	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innorire, h=20 cm	m3			743,47 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
28	RpAcF01D1	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment, pentru execuție sub circulație intensă Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			675,06 107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	84,97	56,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2640112300739	Cărămizi	buc	86,0000	5,65	495,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 150,00	70,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
29	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (fără costului capac cu ramă) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			120,92 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	338,00	17,93
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0130	20,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.61l/m2	t			11 950,88 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 845,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
31	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2			239,14 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	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	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 190,00	7,88
32	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude	m2			238,76 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		2.2. Consolidarea acostamentului				
33	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
34	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
35	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45

1	2	3	4	5	6	7
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
36	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			617,73 617,73
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	84,97	617,73
		3. str. Ciresilor L=150 m 3.1. Amenajarea sistemului rutier				
37	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 370,01 0,00
	295226000355 3	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,01
38	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			805,00 0,00
	295226000355 3	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	500,00	805,00
39	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	295226000350 1	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
40	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	341054000000 6	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
41	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	295222000354 6	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95

1	2	3	4	5	6	7
43	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 750,61 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
44	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=20 cm	m3			697,75 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
45	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, h=20 cm	m3			743,47 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
46	RpAcF01D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			675,06 107,06
	712205001340	Zidar	h-om	0,6600	84,97	56,08

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,65	495,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 150,00	70,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
47	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 (fara costului capac cu rama) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			120,91 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	338,00	17,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
48	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.61l/m2	t			11 949,74 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,00	11 844,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
49	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2			239,14 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	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	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 190,00	7,88
50	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime 5,0 cm) nisip bituminos si otel patrat se exclude	m2			238,76 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 875,00	220,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		3.2. Consolidarea acostamentului				
51	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
53	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
54	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			617,73 617,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	84,97	617,73

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala
prin asfaltare a str. Livezilor-
Ciresilor-Merilor din s. Ciorescu,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie capitala prin asfaltare (L=225m+150m+265m=640m)

Valoarea de deviz 1 650 720,42 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,56	84,97	897,28
2.	7129020012800	Pavator	h-om	483,825	84,97	41 110,61
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	228,85	84,97	19 445,38
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,12	84,97	1 114,81
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	522,5509	84,97	44 401,14
		Total manopera				132 641,84

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	314,3125	1 875,00	589 335,94
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	116,1972	360,00	41 830,99
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	697,7556	360,00	251 192,02
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8486	338,00	286,83
5.	23203226000401	Bitum	t	1,6047	11 500,00	18 455,20
6.	2640112300739	Caramizi	buc	1 403,52	5,65	7 929,89
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	220,32	2,40	528,77
8.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,9792	1 150,00	1 126,08
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	85,86	20,00	1 717,20
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2122	20,00	4,24
		Total materiale de construcții				912 407,15

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4674	350,00	163,59
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,9348	550,00	13 164,14
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	42,8101	450,00	19 264,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	163,1192	400,00	65 247,68
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,78	1 190,00	16 398,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,9556	500,00	11 477,80
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,1056	500,00	3 052,80
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	44,3809	500,00	22 190,45
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,60	20,00	32,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	212,99	370,00	78 806,30

11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,586	370,00	3 176,82
		Total utilaje de construcții				232 974,28

Total:

Total	lei	1 252 350,66
Contributii Asigurari Sociale	24,00 %	25 672,61
Cheltuieli de regie	4,50 %	57 511,05
Beneficiu de deviz	3,00 %	40 066,03
Total	100,00 +	1 375 600,35
TVA	20,00 %	275 120,07

Total deviz:

**1 650 720,
42**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)