

**Obiect Lucrări de reparație capitală prin
asfaltare a segmentului străzilor: str. Mugurel
L=550 m, str. Libertății L=180 m din comuna
Ciorescu, mun. Chișinău**

Investitor Primăria comunei Ciorescu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. str. Mugurel L=550 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			1 074,60
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	392,19	1 074,60
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			631,43
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	392,19	631,43
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			1 090,21
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	484,54	1 090,21
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare	m3			193,80
						193,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			179,60
						21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	281,25	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	392,19	156,88
7	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			93,94
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	497,06	93,94
8	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			2 137,18
						181,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	589,15	1 955,98

1	2	3	4	5	6	7
9	DA12B	(LA30 fr. 32x63mm; fr. 4x16mm, conf. SM SR EN 13242+A1:2008 h= 20 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			579,27 ----- 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	273,43	55,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	305,31	372,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	497,06	20,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,25	90,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
10	DA11B	(LA30 fr. 32x63mm; fr. 4x16mm, conf. SM SR EN 13242+A1:2008, h=20 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			603,53 ----- 99,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	273,43	55,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	305,31	372,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,25	72,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
11	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	buc			443,94 ----- 75,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	60,00	39,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	3,50	301,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 097,26	65,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
12	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)	buc			91,10 ----- 49,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,20
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	245,14	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
13	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			836,72 ----- 198,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	60,00	198,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 533,07	638,72
14	DB16H k-1,25	(BA 16 50/70, conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime 5,0 cm; nisip bituminos si otel patrat se exclude)	m2			223,46 ----- 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 764,90	207,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0053	350,25	2,32

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	589,15	3,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	921,67	6,11
15	DB16Dk-1,25	(BA 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime de 5,0 cm: nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2			221,37 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 764,90	207,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,25	4,99
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12.15	m			227,53 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) C12/15	m3	0,0530	1 286,20	68,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,15	7,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	245,14	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150	m	1,0050	107,99	108,53
		Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentului				
17	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			1 667,59 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	349,60	1 667,59
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			193,80 193,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			179,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	281,25	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	392,19	156,88
21	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			436,20 436,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	60,00	436,20
		Capitolul 2. str. Libertatii L=180 m 2.1. Amenajarea sistemului rutier				
22	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			1 074,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	392,19	1 074,60
23	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	100 m3			631,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		respectiv TSC18B1 teren catg. II				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	392,19	631,43
24	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			1 090,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	484,54	1 090,21
25	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
26	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			193,80 193,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	281,25	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	392,19	156,88
28	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			93,94 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	497,06	93,94
29	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 137,18 181,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	589,15	1 955,98
30	DA12B	(LA30 fr. 32x63mm; fr. 4x16mm, conf. SM SR EN 13242+A1:2008 h=20 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoorie	m3			579,27 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	273,43	55,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	305,31	372,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	497,06	20,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,25	90,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
31	DA11B	(LA30 fr.32x63mm; fr.4x16mm, conf. SM SR EN 13242+A1:2008 h=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoorie	m3			603,53 99,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	273,43	55,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	305,31	372,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R	h-ut	0,2070	350,25	72,50

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
32	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	buc			443,94 ----- 75,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	60,00	39,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	3,50	301,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 097,26	65,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
33	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)	buc			91,10 ----- 49,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,20
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	245,14	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
34	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 591,10 ----- 49,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,20
	2875274200000.1	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	245,14	12,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
35	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			836,72 ----- 198,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	60,00	198,00
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 533,07	638,72
36	DB16H k-1,25	(BA 16 50/70 conf. CP.D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0cm nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2			223,46 ----- 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 764,90	207,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,25	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	589,15	3,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	921,67	6,11
37	DB16D k-1,25	(BA 16 50/70, conf. CP.D.02.25:2021)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime de 5,0 cm, nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2			221,37 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 764,90	207,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,25	4,99
		Capitolul 2.2. Consolidarea acostamentului				

1	2	3	4	5	6	7
38	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			1 667,59 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	349,60	1 667,59
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
40	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			193,80 193,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			179,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	281,25	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	392,19	156,88
42	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			436,20 436,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	60,00	436,20

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.