

Obiectivul: Primaria Ciorescu

Obiectul: Lucrări de reparație capitală prin asfaltare a segmentului străzilor: str. Serghei Lazo L=520m, str. Mugurel L=550m, str. Libertății L=180m, din comuna Ciorescu, mun. Chișinău

Deviz local Nr. 24.1

Intocmit in preturi curente 2023-09-19

Valoarea de deviz 3 484 717,167 (Lei)

Devizul: Lot nr.1						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Str. Serghei Lazo L=520m 1.1. Amenajarea sistemului rutier				
1.1	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	9,1000	1 589,2000 0,0000	14 461,720 0,000
1.2	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	9,1000	933,8000 0,0000	8 497,580 0,000
1.3	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	9,1000	1 305,0000 0,0000	11 875,500 0,000
1.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	1 592,5000	42,4000 0,0000	67 522,000 0,000
1.5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	38,3000	169,8011 169,8011	6 503,382 6 503,382
1.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	9,1000	244,1252 18,9252	2 221,539 172,219
1.7	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.	100 m2	26,8000	113,4000 0,0000	3 039,120 0,000
1.8	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	6,7000	1 420,3614 158,7614	9 516,421 1 063,701
1.9	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 innoorie.	m3	498,3000	590,0820 31,5420	294 037,861 15 717,379
1.10	DA11B	(LA30 SM fr. 32x63mm; fr. 4x16mm 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	52,9000	600,7005 86,7405	31 777,056 4 588,572
1.11	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	12,0000	758,2182 66,2382	9 098,618 794,858
1.12	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B.B (fara costului capac cu rama)	buc	10,0000	92,7049 43,1074	927,049 431,074
1.13	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B.	buc	2,0000	1 541,1049 43,1074	3 082,210 86,215
1.14	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).	100 m2	26,0000	1 111,4810 173,4810	28 898,506 4 510,506
1.15	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 5,0 cm, nisipul	m2	2 270,0000	235,5456	534 688,569

		bituminos si otel patrat se eclude)			3,2856	7 458,369
1.16	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 eclude)	m2	330,0000	236,5505	78 061,665
					7,8855	2 602,215
1.17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12.15	m	220,0000	228,1126	50 184,772
					35,7476	7 864,472
		TOTAL Capitolul 1. Str. Serghei Lazo L=520m 1.1. Amenajarea sistemului rutier				1 154 393,569
		Inclusiv salariul				51 792,963
		Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentului				
1.18	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	1,0200	2 671,2000	2 724,624
					0,0000	0,000
1.19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	178,5000	42,4000	7 568,400
					0,0000	0,000
1.20	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	21,6000	169,8011	3 667,704
					169,8011	3 667,704
1.21	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,0200	244,1252	249,008
					18,9252	19,304
1.22	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare.	100 m2	5,2000	382,1839	1 987,356
					382,1839	1 987,356
		TOTAL Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentului				16 197,092
		Inclusiv salariul				5 674,364

Total manopera (ore)	1 093,1582
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 170 590,661
Asigurari sociale si medicale	24,0000%	13 792,158
Total		1 184 382,819
Cheltuieli de transport	1,0000%	8 957,077
Total		1 193 339,896
Cheltuieli de regie	1,0000%	11 933,399
Total		1 205 273,295
Beneficiu de deviz	1,0000%	12 052,733

Total Deviz fara TVA	1 217 326,028
-----------------------------	----------------------

Devizul: Lot nr.2						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Str. Mugurel L=550m 1.1. Amenajarea sistemului rutier				
2.1	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	10,2000	1 589,2000	16 209,840
					0,0000	0,000
2.2	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	10,2000	933,8000	9 524,760
					0,0000	0,000
2.3	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	10,2000	1 305,0000	13 311,000
					0,0000	0,000
2.4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	1 785,4400	42,4000	75 702,656
					0,0000	0,000
2.5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	41,6100	169,8011	7 065,424
					169,8011	7 065,424
2.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	10,2000	244,1252	2 490,077
					18,9252	193,037
2.7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100	29,1500	113,4000	3 305,610

		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	m2		0,0000	0,000
2.8	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 executandu-se cu pamint coeziv.	100 m3	5,8300	1 420,3614 158,7614	8 280,707 925,579
2.9	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 innozorire.	m3	485,8000	590,0820 31,5420	286 661,836 15 323,104
2.10	DA11B	(LA30 SM fr. 32x63mm; fr. 4x16mm SR EN 13242+A1:2008, h=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire.	m3	97,2000	600,7005 86,7405	58 388,089 8 431,177
2.11	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	16,0000	758,2182 66,2382	12 131,491 1 059,811
2.12	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B.B (fara costului capac cu rama)	buc	16,0000	92,7049 43,1074	1 483,278 689,718
2.13	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).	100 m2	29,1500	1 111,4810 173,4810	32 399,671 5 056,971
2.14	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 de 5,0 cm, nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	2 353,8000	235,5456 3,2856	554 427,292 7 733,704
2.15	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	446,2000	236,5505 7,8855	105 548,833 3 518,510
2.16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12.15	m	80,0000	228,1126 35,7476	18 249,008 2 859,808
		TOTAL Capitolul 1. Str. Serghei Lazo L=520m 1.1. Amenajarea sistemului rutier				1 205 179,572
		Inclusiv salariul				52 856,843
		Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentului				
2.17	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	1,1000	2 671,2000 0,0000	2 938,320 0,000
2.18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	192,5000	42,4000 0,0000	8 162,000 0,000
2.19	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	28,2000	169,8011 169,8011	4 788,391 4 788,391
2.20	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,1000	244,1252 18,9252	268,538 20,818
2.21	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare.	100 m2	5,5000	382,1839 382,1839	2 102,011 2 102,011
		TOTAL Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentului				18 259,260
		Inclusiv salariul				6 911,220
		Capitolul 2. str. Libertatii L=180m 2.1.Amenajarea sistemului rutier				
2.22	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	3,3400	1 589,2000 0,0000	5 307,928 0,000
2.23	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 respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,3400	933,8000 0,0000	3 118,892 0,000
2.24	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	3,3400	1 305,0000 0,0000	4 358,700 0,000
2.25	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	584,5000	42,4000 0,0000	24 782,800 0,000
2.26	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	22,3000	169,8011	3 786,565

		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.			169,8011	3 786,565
2.27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	3,3400	244,1252	815,378
					18,9252	63,210
2.28	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.	100 m2	9,5400	113,4000	1 081,836
					0,0000	0,000
2.29	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 executindu-se cu pamint coeziv.	100 m3	1,9100	1 420,3614	2 712,890
					158,7614	303,234
2.30	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 innorire.	m3	154,0000	590,0820	90 872,628
					31,5420	4 857,468
2.31	DA11B	(LA30 SM fr. 32x63mm; fr. 4x16mm SR EN 13242+A1:2008, h=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorire.	m3	38,6000	600,7005	23 187,039
					86,7405	3 348,183
2.32	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	8,0000	758,2182	6 065,746
					66,2382	529,906
2.33	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B.B (fara costului capac cu rama)	buc	6,0000	92,7049	556,229
					43,1074	258,644
2.34	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B.	buc	2,0000	1 541,1049	3 082,210
					43,1074	86,215
2.35	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).	100 m2	9,5400	1 111,4810	10 603,529
					173,4810	1 655,009
2.36	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 5,0 cm, nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	728,0000	235,5456	171 477,215
					3,2856	2 391,935
2.37	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	170,0000	236,5505	40 213,585
					7,8855	1 340,535
		TOTAL Capitolul 2. str. Libertatii L=180m 2.1.Amenajarea sistemului rutier				392 023,170
		Inclusiv salariul				18 620,904
		Capitolul 2.2. Consolidarea acostamentului				
2.38	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	0,3600	2 671,2000	961,632
					0,0000	0,000
2.39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	63,0000	42,4000	2 671,200
					0,0000	0,000
2.40	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	10,5000	169,8011	1 782,912
					169,8011	1 782,912
2.41	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,3600	244,1252	87,885
					18,9252	6,813
2.42	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare.	100 m2	1,8000	382,1839	687,931
					382,1839	687,931
		TOTAL Capitolul 2.2. Consolidarea acostamentului				6 191,560
		Inclusiv salariul				2 477,656

Total manopera (ore)	1 538,2656
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	1 621 653,562
Asigurari sociale si medicale	24,0000% 19 407,989
Total	1 641 061,551
Cheltuieli de transport	1,0000% 12 310,613

Total		1 653 372,164
Cheltuieli de regie	1,0000%	16 533,722
Total		1 669 905,886
Beneficiu de deviz	1,0000%	16 699,059
Total Deviz fara TVA		1 686 604,945
Total General fara TVA		2 903 930,973
TVA (20%)		580 786,195
TOTAL GENERAL		3 484 717,167
Inclusiv salariul		138 333,949

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;