

**Lot 3 - Lucrari de reparatie a
str.Victor Basistii L=520 m,
S=2600m2 din com.Ciorescu,
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 358 344,39 lei

№ 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. Lot 3 - Lucrari de reparatie a str.Victor Basistii L=520 m, S=2600m2 din com.Ciorescu, mun.Chisinau 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	9,640	660,94 0,00	6 371,489 0,000
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	9,640	388,36 0,00	3 743,831 0,000
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	9,640	900,00 0,00	8 676,000 0,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 687,350	26,50 0,00	44 714,775 0,000
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	86,400	133,57 133,57	11 540,483 11 540,483

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,640	121,11 23,34	1 167,504 225,021
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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	5,500	1 440,82 195,82	7 924,492 1 076,992
8	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	31,200	56,70 0,00	1 769,040 0,000
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA30 fr.4-16mm, fr. 32-63mm, conform SM EN 13242+A1), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, gr.20cm, S=2818 m2	m3	563,600	608,46 38,90	342 929,747 21 926,294
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA30 fr.4-16mm, fr. 32-63mm, conform SM EN 13242+A1), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire gr.20cm, S=302m2	m3	60,400	644,82 106,99	38 947,127 6 461,954
11	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	2,120	1 463,30 899,33	3 102,198 1 906,581
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI0-1)	buc	22,000	260,00 0,00	5 720,000 0,000
13	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	3,000	2 751,98 53,17	8 255,938 159,506

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	1,689	10 025,00 0,00	16 932,225 0,000
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, k-1.25 se exclude "Otel patrat lam. cald lt=30mm") Коэффициент к трудозатрагам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	2 600,000	216,59 4,05	563 128,641 10 536,500
		<i>Total</i>	lei			1 064 923,49 0
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 064 923,49 0 53 833,331
		1.2. Consolidarea acostamentelor				
16	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 (Y=1.75 t/mc)	100 m3	1,150	900,00 0,00	1 035,000 0,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	201,650	26,50 0,00	5 343,725 0,000
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,760	543,36 543,36	3 129,749 3 129,749
		<i>Total</i>	lei			9 508,474
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				9 508,474 3 129,749
		<i>Total</i>	lei			1 074 431,96 4

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lot 3 - Lucrari de reparatie a str.Victor Basistii L=520 m, S=2600m2 din com.Ciorescu, mun.Chisinau Inklusiv salariu				1 074 431,96 4 56 963,080

		Total	lei	1 074 431,96
		Asigurarea sociala	24 %	13 671,14
		Total		1 088 103,10
		Cheltuieli de regie	3 %	32 643,09
		Total		1 120 746,19
		Beneficiu de deviz	1 %	11 207,46
		Total		1 131 953,66
		TVA	20 %	226 390,73
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 358 344,39 <hr/> 56 963,07

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lot 3 - Lucrari de reparatie a
str.Victor Basistii L=520 m,
S=2600m2 din com.Ciorescu,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 358 344,39 lei

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	437,820	64,84	28 388,249
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	162,500	64,84	10 536,500
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,460	64,84	159,506
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,585	64,84	1 334,744
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	246,333	64,84	15 972,245
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,819	64,84	571,837
Total manopera						56 963,07

Material:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16, conf. CP D.02.25.2021)	t	305,500	1 670,00	510 185,000
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	126,672	320,00	40 535,040
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	760,656	320,00	243 409,920
4.	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32	m3	0,039	320,00	12,339
5.	1421102200000	Nisip bitumat (BA16)	t	9,750	1 670,00	16 282,500
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,159	360,00	57,283
7.	23203226000401	Bitum	t	1,740	9 500,00	16 526,865
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,310	2,00	82,620
9.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	22,000	260,00	5 720,000
10.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,875	1 150,00	1 006,577
11.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,164	1 150,00	189,040
12.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,060	2 600,00	7 956,000
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,600	13,29	1 243,944
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040	13,29	0,529
Total materiale de construcții						843 207,66

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,507	800,00	405,360
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	29,568	300,00	8 870,400
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	35,485	375,00	13 306,875
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	175,137	375,00	65 676,225

		valturi R 8-14 de 14tf				
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,225	766,67	13 205,891
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,277	400,00	9 711,000
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,934	241,22	10 115,320
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,856	241,22	930,144
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	200,234	250,00	50 058,500
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,360	211,70	1 981,512
Total utilaje de construcții						174 261,23

Total	lei	1 074 431,96
Asigurarea sociala	24 %	13 671,14
Total		1 088 103,10
Cheltuieli de regie	3 %	32 643,09
Total		1 120 746,19
Beneficiu de deviz	1 %	11 207,46
Total		1 131 953,66
TVA	20 %	226 390,73

Total deviz:

1 358 344,39

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lot 3 - Lucrari de reparatie a str.Victor Basistii L=520 m, S=2600m2 din com.Ciorescu, mun.Chisinau **Investitor**

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
		1. Lot 3 - Lucrari de reparatie a str.Victor Basistii L=520 m, S=2600m2 din com.Ciorescu, mun.Chisinau				
		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			660,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	241,22	660,94
		<i>Total</i>	lei			6 371,489
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			388,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	241,22	388,36
		<i>Total</i>	lei			3 743,831
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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			8 676,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Total</i>	lei			44 714,775
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			11 540,483
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,11 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	241,22	96,49
		<i>Total</i>	lei			1 167,504
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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 440,82 195,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	64,84	195,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	375,00	1 245,00
		<i>Total</i>	lei			7 924,492
8	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			56,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,70
		<i>Total</i>	lei			1 769,040
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA30 fr.4-16mm, fr. 32-63mm, conform SM EN 13242+A1), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie, gr.20cm, S=2818 m2	m3			608,46 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	375,00	96,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	211,70	3,18
		<i>Total</i>	lei			342 929,747
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA30 fr.4-16mm, fr. 32-63mm, conform SM EN 13242+A1), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innororie gr.20cm, S=302m2	m3			644,82 106,99
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	64,84	106,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	375,00	77,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	211,70	3,18
		<i>Total</i>	lei			38 947,127
11	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			1 463,30 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	474,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 150,00	89,17
		<i>Total</i>	lei			3 102,198
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIQO-1)	buc			260,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			5 720,000
13	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 751,98 53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 600,00	2 652,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	360,00	19,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	13,29	0,18
		<i>Total</i>	lei			8 255,938
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			10 025,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			16 932,225
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, k-1.25 se exclude "Otel patrat lam. cald lt=30mm") Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			216,59
						4,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	4,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16, conf. CP D.02.25.2021)	t	0,0940	1 670,00	196,22
	1421102200000	Nisip bitumat (BA16)	t	0,0030	1 670,00	6,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	375,00	2,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	375,00	2,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	766,67	5,08
		<i>Total</i>	lei			563 128,641
		1.2. Consolidarea acostamentelor				
16	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 (Y=1.75 t/mc)	100 m3			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			1 035,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Total</i>	lei			5 343,725
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36
						543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
		<i>Total</i>	lei			3 129,749

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.