

**Lucrări de reparație a str. Doina
L-150m din s. Făurești, comuna
Ciorescu, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
LOT - I

Valoarea de deviz 231 247,80 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. 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	1,570	884,47 0,00	1 388,621 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	1,570	519,71 0,00	815,942 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 (Y-1.75 t/m3)	100 m3	1,570	1 125,00 0,00	1 766,250 0,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	275,000	21,73 0,00	5 975,750 0,000
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	15,500	175,04 175,04	2 713,092 2 713,092
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	4,500	94,50 0,00	425,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
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	1,350	1 418,61 256,61	1 915,123 346,423
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm, conform SM SRN EN 13242+A1:2008 H=20cm, S=480m2)	m3	96,000	622,29 50,98	59 739,552 4 894,272
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2 emulsii bituminoase)	t	0,303	10 025,00 0,00	3 037,575 0,000
10	DB16H k-1.25	(BA16 50/70 conform CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (h=5.0cm, k=1.25 nisipul bituminos si otel patrat se exclude) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	390,000	202,92 5,31	79 137,582 2 071,144
11	DB16D	(BA16 50/70 conform CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (h=5.0cm, k=1.25 nisipul bituminos si otel patrat se exclude) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	60,000	205,73 12,75	12 343,980 764,730
		Total	lei			169 258,717
		Total Amenajarea sistemului				169 258,717

1	2	3	4	5	6	7
		rutier Inclusiv salariu				10 789,661
		2. Consolidarea acostamentului				
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,500	712,05 712,05	1 068,073 1 068,073
		<i>Total</i>	lei			1 068,073
		Total Consolidarea acostamentului Inclusiv salariu				1 068,073 1 068,073

		Total	lei	170 326,78
		Asigurarea sociala	24 %	2 845,85
		Total		173 172,63
		Cheltuieli de regie	7 %	12 122,08
		Total		185 294,71
		Beneficiu de deviz	4 %	7 411,79
		Total		192 706,50
		TVA	20 %	38 541,30
				231 247,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 857,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a str. Doina
L-150m din s. Făurești, comuna
Ciorescu, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 231 247,80 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	57,600	84,97	4 894,272
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	33,375	84,97	2 835,874
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,577	84,97	4 127,588
		Total manopera				11 857,72

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	52,875	1 600,00	84 600,000
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	19,488	320,00	6 236,160
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	117,024	320,00	37 447,680
4.	23203226000401	Bitum (emulsii bituminoase)	t	0,312	9 500,00	2 964,855
5.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,400	16,00	230,400
		Total materiale de construcții				131 479,10

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,091	800,00	72,720
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,883	500,00	2 441,250
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,066	350,00	2 473,012
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	28,207	350,00	9 872,362
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,584	750,00	1 937,812
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,533	500,00	1 766,250
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,830	322,80	2 204,563
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,150	205,00	5 975,750
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,440	171,00	246,240
		Total utilaje de construcții				26 989,96

Total	lei	170 326,78
Asigurarea sociala	24 %	2 845,85
Total		173 172,63
Cheltuieli de regie	7 %	12 122,08

Total		185 294,71
Beneficiu de deviz	4 %	7 411,79
Total		192 706,50
TVA	20 %	38 541,30

Total deviz: **231 247,80**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație a str. Doina L-150m Investitor
din s. Făurești, comuna Ciorescu, mun. Chișinău**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. 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			884,47
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	322,80	884,47
		Total	lei			1 388,621
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			519,71
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	322,80	519,71
		Total	lei			815,942
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 (Y-1.75 t/m3)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			1 766,250
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,73
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	205,00	21,73
		Total	lei			5 975,750
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			2 713,092
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			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		Total	lei			425,250
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			1 418,61
	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	350,00	1 162,00
		Total	lei			1 915,123
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			622,29
						50,98

1	2	3	4	5	6	7
		innorore (piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm, conform SM SRN EN 13242+A1:2008 H=20cm, S=480m2)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 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 industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	16,00	2,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	171,00	2,56
		<i>Total</i>	lei			59 739,552
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2 emulsii bituminoase)	t			10 025,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsii bituminoase)	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			3 037,575
10	DB16H k-1.25	(BA16 50/70 conform CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (h=5.0cm, k=1.25 nisipul bituminos și oțel patrat se exclude) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			202,92 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,97
		<i>Total</i>	lei			79 137,582
11	DB16D	(BA16 50/70 conform CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală (h=5.0cm, k=1.25 nisipul bituminos și oțel patrat se exclude) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			205,73 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	4,99
		<i>Total</i>	lei			12 343,980
		2. Consolidarea acostamentului				
12	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Total</i>	lei			1 068,073

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.