

**LOT.2 Lucrari de reparatie a str. Miorita L=335 m,
S=1005 m²; str. Mihai Viteazul L=60 m, S=360 m² din satul
Fauresti, comuna Ciorescu, mun. Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 586 240,32 lei cu TVA

Intocmit in prețuri curente **05.03.2024**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		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 m ³	4,778	822,02	3 927,60
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 m ³	4,778	483,03	2 307,90
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 m ³	4,778	674,97	3 225,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	836,000	15,90	13 292,40
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³	96,500	103,00	9 939,50
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	100m ²	14,830	56,70	840,90
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	100 m ³	3,707	1 146,98	4 251,85

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv				
8	DA12A	(LA 30 fr. 0x4mm; fr. 4x16mm; fr. 32x63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire, h=20 cm, S=1250 m2	m3	250,000	411,91	102 976,88
9	DA11A	(LA 30 fr. 0x4 mm; fr. 4x16 mm; fr. 32x63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008)Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire, h=20 cm, S=233 m2	m3	46,600	433,75	20 212,65
10	RpAcF01D 1	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	2,000	652,16	1 304,32
11	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	13,050	312,34	4 076,05
12	DB16H K=1,25	(BA 16 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 (in grosime de 5,0cm nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	900,000	214,71	193 238,55
13	DB16D K=1,25	(BA 16 50/70, conform CP.D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime de 5,0 cm, nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	405,000	217,40	88 047,14
		<i>Total</i>	lei			447 640,74
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				447 640,74 32 822,50
		2. Consolidarea acostamentului				
14	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	0,790	1 430,89	1 130,40
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	138,250	15,90	2 198,10

1	2	3	4	5	6	7
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,950	419,00	1 655,05
		<i>Total</i>	lei			4 983,55
		Total Consolidarea acostamentului Inklusiv salariu				4 983,55 1 655,05
		3. Depozit de pamint				
17	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	4,778	822,02	3 927,60
18	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	4,778	483,03	2 307,90
		<i>Total</i>	lei			6 235,50
		Total Depozit de pamint Inklusiv salariu				6 235,50

		Total	lei	458 859,79
		Asigurari sociale	24 %	8 274,61
		Cheltuieli de transport	2 %	7 077,98
		Total		474 212,38
		Cheltuieli de regie	2 %	9 484,25
		Total inclusiv Cheltuieli de regie		483 696,63
		Beneficiu de deviz	1 %	4 836,97
		Total inclusiv Beneficiu de deviz		488 533,60
		TVA	20 %	97 706,72
		Total deviz: Inklusiv salariu		586 240,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a str. Miorita L=335 m, S=1005 m2;
str. Mihai Viteazul L=60 m, S=360 m2 din satul Fauresti,
comuna Ciorescu, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 586 240,32 lei cu TVA

Intocmit in prețuri curente 05.03.2024

№ 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	1,320	50,00	66,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	283,880	50,00	14 194,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	161,265	50,00	8 063,25
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	243,086	50,00	12 154,30
Total manopera						34 477,55

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	153,338	1 700,00	260 674,60
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	30,253	150,00	4 537,95
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	376,682	150,00	56 502,30
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,894	1 500,00	7 341,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	76,180	260,00	19 806,80
6.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,874	2 200,00	1 922,80
7.	2640112300739	Caramizi	buc	175,440	5,85	1 026,32
8.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122	1 000,00	122,00
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,944	18,00	322,99
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	74,150	22,15	1 642,43
Total materiale de constructii						353 899,19

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,303	300,00	3 990,90
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,269	300,00	5 480,70
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	85,879	300,00	25 763,70
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,962	300,00	1 788,60
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,750	300,00	3 225,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,768	300,00	1 130,40

7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,570	300,00	12 471,00
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	150,00	30,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	103,270	150,00	15 490,50
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,415	150,00	1 112,25
Total utilaje de construcții						70 483,05

Total	lei	458 859,79
Asigurari sociale	24 %	8 274,61
Cheltuieli de transport	2 %	7 077,98
Total		474 212,38
Cheltuieli de regie	2 %	9 484,25
Total inclusiv Cheltuieli de regie		483 696,63
Beneficiu de deviz	1 %	4 836,97
Total inclusiv Beneficiu de deviz		488 533,60
TVA	20 %	97 706,72

Total deviz: 586 240,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
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			822,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,02
		<i>Total</i>	lei			3 927,60
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			483,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	300,00	483,03
		<i>Total</i>	lei			2 307,90
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			674,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,97
		<i>Total</i>	lei			3 225,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Total</i>	lei			13 292,40
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
		<i>Total</i>	lei			9 939,50
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			56,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,70
		<i>Total</i>	lei			840,90
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			1 146,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	995,98
		<i>Total</i>	lei			4 251,85
8	DA12A	(LA 30 fr. 0x4mm; fr. 4x16mm; fr. 32x63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire,	m3			411,91

1	2	3	4	5	6	7
		h=20 cm, S=1250 m2				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	50,00	40,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	260,00	66,82
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	150,00	15,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	150,00	190,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,15	5,54
	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	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			102 976,88
9	DA11A	(LA 30 fr. 0x4 mm; fr. 4x16 mm; fr. 32x63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008)Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire, h=20 cm, S=233 m2	m3			433,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	50,00	90,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	260,00	66,56
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	150,00	15,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	150,00	190,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,15	5,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			20 212,65
10	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			652,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	50,00	33,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,85	513,16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 000,00	61,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 304,32
11	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			312,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	50,00	165,00
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	2 200,00	147,34
		<i>Total</i>	lei			4 076,05
12	DB16H K=1,25	(BA 16 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 (in grosime de 5,0cm nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2			214,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,12
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	199,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,99
		<i>Total</i>	lei			193 238,55
13	DB16D K=1,25	(BA 16 50/70, conform CP.D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			217,40

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	7,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	199,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,0114	300,00	4,27
		<i>Total</i>	lei			88 047,14
		2. Consolidarea acostamentului				
14	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			1 430,89
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 430,89
		<i>Total</i>	lei			1 130,40
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Total</i>	lei			2 198,10
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
		<i>Total</i>	lei			1 655,05
		3. Depozit de pamint				
17	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			822,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,02
		<i>Total</i>	lei			3 927,60
18	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			483,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	300,00	483,03
		<i>Total</i>	lei			2 307,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.