

Lucrari de reparatie a str.
Bucuria L=470 m /S=2350 m²,
comuna Ciorescu, mun. Chisinau
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Lot 2

Valoarea de deviz 1 260 407,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 m ³	8,7200	1 233,00 0,00	10 751,76 0,00
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	8,7200	724,50 0,00	6 317,64 0,00
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	8,7200	1 125,00 0,00	9 810,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 526,0000	29,68 0,00	45 291,68 0,00
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	83,5000	133,57 133,57	11 153,13 11 153,13
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	8,7200	204,62 23,34	1 784,31 203,55
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de	100 m ³	4,9820	1 457,42 195,82	7 260,85 975,56

1	2	3	4	5	6	7
		15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
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	24,9100	113,40 0,00	2 824,79 0,00
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore gr, 20 cm S=2135 m2	m3	427,0000	622,13 38,90	265 651,22 16 612,01
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire gr 20cm, S=353 m2	m3	70,6000	645,64 106,99	45 581,90 7 553,21
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	m3	1,9000	1 585,91 899,33	3 013,22 1 708,73
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 KIQO-1	buc	19,0000	215,00 0,00	4 085,00 0,00
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	buc	3,0000	1 990,79 53,17	5 972,37 159,51
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	1,5270	13 453,00 0,00	20 542,73 0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 conform CPD.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	2 038,0000	217,00 4,05	442 246,01 8 259,00

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica (gr. 5 cm, k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam. cald lt=30 mm")				
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 conform CPD.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr. 5 cm. k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lamn.	m2	312,0000	218,42 9,73	68 145,79 3 034,51
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				950 432,40 49 659,21
		2. Consolidarea acostament				
17	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	0,9400	1 125,00 0,00	1 057,50 0,00
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	164,5000	29,68 0,00	4 882,36 0,00
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,7000	543,36 543,36	2 553,79 2 553,79
		Total Consolidarea acostament Inclusiv salariu				8 493,65 2 553,79
		Total	lei			958 926,05
		Asigurarea sociala		24 %		12 531,12
		Total				971 457,17
		Cheltuieli de regie		6 %		58 287,43
		Total				1 029 744,60
		Beneficiu		2 %		20 594,89
		Total				1 050 339,49
		TVA		20 %		210 067,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 260 407,39 52 213,00

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a str. Bucuria
L=470 m /S=2350 m2, comuna
Ciorescu, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot 2

Valoarea de deviz 1 260 407,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № Lot 2:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	372,6900	64,84	24 165,22
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	174,1750	64,84	11 293,51
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,4600	64,84	159,51
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,4490	64,84	1 196,23
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,5808	64,84	14 886,02
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,9040	64,84	512,50
				Total manopera		52 213,00

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	276,1250	1 730,00	477 696,25
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	101,0128	320,00	32 324,10
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	606,5744	320,00	194 103,81
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0349	320,00	11,16
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1591	380,00	60,47
6.	23203226000401	Bitum	t	1,5728	13 000,00	20 446,53
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,3100	2,20	90,88
8.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	19,0000	215,00	4 085,00
9.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7845	1 400,00	1 098,23
10.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1473	1 400,00	206,25
11.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,0600	1 850,00	5 661,00
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	74,6400	13,00	970,32
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0398	13,00	0,52
				Total materiale de construcții		736 754,51

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4581	210,00	96,20
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	22,6420	600,00	13 585,19
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	30,0420	380,00	11 415,96
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	142,7279	380,00	54 236,62

5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,5017	700,00	9 451,22
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	21,7350	500,00	10 867,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	37,9320	450,00	17 069,40
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,4880	450,00	1 569,60
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	179,1930	280,00	50 174,04
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,4640	200,00	1 492,80
Total utilaje de construcții						169 958,54

Total	lei	958 926,05
Asigurarea sociala	24 %	12 531,12
Total		971 457,17
Cheltuieli de regie	6 %	58 287,43
Total		1 029 744,60
Beneficiu	2 %	20 594,89
Total		1 050 339,49
TVA	20 %	210 067,90

Total deviz:

1 260 407,39

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Lucrari de reparatie a str. Bucuria L=470 m
/S=2350 m2, comuna Ciorescu, mun. Chisinau****Investitor****Primaria Ciorescu****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lot 2**

№ 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			1 233,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 233,00
		<i>Total</i>	lei			10 751,76
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			724,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	450,00	724,50
		<i>Total</i>	lei			6 317,64
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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			9 810,00
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
		<i>Total</i>	lei			45 291,68
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			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			11 153,13
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			204,62 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 784,31

1	2	3	4	5	6	7
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			1 457,42 ----- 195,82
	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	380,00	1 261,60
		Total	lei			7 260,85
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			113,40 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		Total	lei			2 824,79
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore gr, 20 cm S=2135 m2	m3			622,13 ----- 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	13,00	1,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	380,00	98,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		Total	lei			265 651,22
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire gr 20cm, S=353 m2	m3			645,64 ----- 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	13,00	1,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	380,00	78,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		Total	lei			45 581,90
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	m3			1 585,91 ----- 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	1 400,00	578,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
		Total	lei			3 013,22

1	2	3	4	5	6	7
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 KIJO-1	buc			215,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	lei			4 085,00
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	buc			1 990,79 53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	380,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	13,00	0,17
		Total	lei			5 972,37
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			13 453,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			20 542,73
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 conform CPD.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam. cald lt=30 mm")	m2			217,00 4,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	4,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 730,00	203,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,64
		Total	lei			442 246,01
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 conform CPD.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr. 5 cm. k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lamn.	m2			218,42 9,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	9,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 730,00	203,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	5,42
		Total	lei			68 145,79
		2. Consolidarea acostament				
17	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			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			1 057,50
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
		<i>Total</i>	lei			4 882,36
19	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			2 553,79

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.