

Lucrari de reparatie a str. Independentei
L=260 m / S=1300 m2 din
comuna Ciorescu, mun. Chisnau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 4

Valoarea de deviz 748 638,92 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 m3	4,7500	1 233,00 0,00	5 856,75 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 m3	4,7500	724,50 0,00	3 441,38 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 m3	4,7500	1 125,00 0,00	5 343,75 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	832,0000	29,68 0,00	24 693,76 0,00
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	95,2000	133,57 133,57	12 715,90 12 715,90
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	14,8000	113,40 0,00	1 678,32 0,00

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	3,7000	1 457,42 195,82	5 392,44 724,52
8	DA12A	(LA30 fr. 0x4mm; fr. 4x16mm, fr.32x63mm, conform SM SR EN13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica,executat cu impanare si innoiroire,h=20 cm, S=1250m2	m3	250,0000	704,64 51,87	176 160,50 12 968,00
9	DA11A	(LA30 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 manuala, executat cu impanare si innoroire, h=20 cm, S=230m2	m3	46,0000	724,58 116,71	33 330,77 5 368,75
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	10,0000	612,48 81,70	6 124,78 816,98
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara costul capac cu rama)	buc	10,0000	103,79 53,17	1 037,91 531,69
12	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	13,0000	1 084,97 213,97	14 104,64 2 781,64

1	2	3	4	5	6	7
13	DB16H k-1,25	(BA 16 50/70, conform CPD.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	900,0000	217,00 4,05	195 300,00 3 647,25
14	DB16D	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 bituminat si otel patrat se exclude)	m2	297,0000	218,42 9,73	64 869,56 2 888,62
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				550 050,46 42 443,35
		2. Consolidarea acostament				
15	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	0,7800	2 146,50 0,00	1 674,27 0,00
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	136,5000	29,68 0,00	4 051,32 0,00
17	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,6000	543,36 543,36	1 412,73 1 412,73
		Total Consolidarea acostament Inclusiv salariu				7 138,32 1 412,73
		3. Depozit de pamint				
18	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	4,7500	1 233,00 0,00	5 856,75 0,00
19	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	4,7500	724,50 0,00	3 441,38 0,00
		Total Depozit de pamint Inclusiv salariu				9 298,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			566 486,91
		Asigurarea sociala	24 %			10 525,46
		Total				577 012,37
		Cheltuieli de regie	6 %			34 620,74
		Total				611 633,11
		Beneficiu	2 %			12 232,66
		Total				623 865,77
		TVA	20 %			124 773,15
						748 638,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				43 856,08

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a str. Independentei
L=260 m / S=1300 m2 din
comuna Ciorescu, mun. Chisnau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot 4

Valoarea de deviz 748 638,92 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 4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6000	64,84	427,94
2.	7129020012800	Pavator	h-om	282,8000	64,84	18 336,75
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	149,7000	64,84	9 706,55
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,2000	64,84	531,69
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,0740	64,84	14 853,16
Total manopera						43 856,08

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	140,6475	1 730,00	243 320,18
2.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	30,1920	320,00	9 661,44
3.	1411122201646125	Agregat fin 0-4 mm	m3	76,0260	320,00	24 328,32
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	375,9200	320,00	120 294,40
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5304	380,00	201,55
6.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,8710	13 000,00	11 323,00
7.	2640112300739	Caramizi	buc	877,2000	5,00	4 386,00
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	137,7000	2,20	302,94
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,6120	1 400,00	856,80
10.	2875274200000f	Capac cu rama (fara cost)	buc	10,2000	0,00	0,00
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	74,0000	13,00	962,00
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1326	13,00	1,72
Total materiale de construcții						415 638,36

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,2972	600,00	7 978,32
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,2465	380,00	6 933,67
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	84,2168	380,00	32 002,36
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,9625	700,00	4 173,75

5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,6875	500,00	5 343,75
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7206	450,00	1 674,27
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,3250	450,00	18 596,25
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	65,00	65,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	102,6610	280,00	28 745,08
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,4000	200,00	1 480,00
Total utilaje de construcții						106 992,47

Total	lei	566 486,91
Asigurarea sociala	24 %	10 525,46
Total		577 012,37
Cheltuieli de regie	6 %	34 620,74
Total		611 633,11
Beneficiu	2 %	12 232,66
Total		623 865,77
TVA	20 %	124 773,15

Total deviz:

748 638,92

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Lucrari de reparatie a str. Independentei
L=260 m / S=1300 m2 din
comuna Ciorescu, mun. Chisnau

Investitor**Primaria Ciorescu**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lot 4

№ 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			5 856,75
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			3 441,38
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			5 343,75
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			24 693,76
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			12 715,90
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			113,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		Total	lei			1 678,32
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			5 392,44
8	DA12A	(LA30 fr. 0x4mm; fr. 4x16mm, fr.32x63mm, conform SM SR EN13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica,executat cu impanare si innoiroire,h=20 cm, S=1250m2	m3			704,64 51,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	64,84	51,87
	1411122201646125	Agregat fin 0-4 mm	m3	0,2570	320,00	82,24
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	0,1020	320,00	32,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	13,00	3,25
	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	0,0250	200,00	5,00
		Total	lei			176 160,50
9	DA11A	(LA30 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 manuala, executat cu impanare si innoroire, h=20 cm, S=230m2	m3			724,58 116,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	64,84	116,71
	1411122201646125	Agregat fin 0-4 mm	m3	0,2560	320,00	81,92
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	0,1020	320,00	32,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	13,00	3,25
	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	0,0250	200,00	5,00
		Total	lei			33 330,77
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	buc			612,48 81,70

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment, pentru executie sub circulatie intensa				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	64,84	42,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,00	438,60
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 400,00	85,68
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			6 124,78
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara costul capac cu rama)	buc			103,79 <hr/> 53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000f	Capac cu rama (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
	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
		<i>Total</i>	lei			1 037,91
12	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			1 084,97 <hr/> 213,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	64,84	213,97
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	13 000,00	871,00
		<i>Total</i>	lei			14 104,64
13	DB16H k-1,25	(BA 16 50/70, conform CPD.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			217,00 <hr/> 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
		<i>Total</i>	lei			195 300,00
14	DB16D	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 bituminat si otelpatrat se exclude)	m2			218,42 <hr/> 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
		<i>Total</i>	lei			64 869,56
		2. Consolidarea acostament				
15	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			2 146,50 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare auto teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Total</i>	lei			1 674,27
16	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			4 051,32
17	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			1 412,73
		3. Depozit de pamint				
18	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			5 856,75
19	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			3 441,38

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ciorescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.