

**Lucrari de reparatie a str.
Nucarilor (de la str. Albisoara
pona la str. Teilor L=320 m), din
comuna Ciorescu, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatie a str. Nucarilor (de la str. Albisoara pona la str. Teilor L=320 m), din comuna Ciorescu, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 054 498,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.10.2023

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,60	70,00	462,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	271,36	70,00	18 995,20
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	200,4305	70,00	14 030,14
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,64	70,00	114,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	156,779	70,00	10 974,53
		Total manopera				44 576,67

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	199,28	1 900,00	378 632,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,5984	332,00	11 486,67
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	430,784	332,00	143 020,29
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	87,2805	272,00	23 740,30
5.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	1,1363	8 500,00	9 658,55
6.	2640112300739	Caramizi	buc	877,20	10,00	8 772,00
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,54	2,30	63,34
8.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,612	1 000,00	612,00
9.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,04	3 500,00	7 140,00
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	84,80	2,00	169,60
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0265	2,00	0,05
		Total materiale de construcții				583 294,80

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,5539	650,00	11 410,03
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,2081	400,00	10 483,24
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	101,5785	400,00	40 631,40

4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,7781	550,00	4 827,95
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,86	450,00	6 237,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,0528	450,00	1 373,76
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	26,796	450,00	12 058,20
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	35,00	35,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	126,14	550,00	69 377,00
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,48	250,00	2 120,00
		Total utilaje de construcții				158 553,59

Total	lei	786 425,05
Fondul social	24,00 %	10 698,40
Total	100,00 +	797 123,45
Cheltuieli de regie	6,00 %	47 827,41
Total	100,00 +	844 950,86
Beneficiu	4,00 %	33 798,03
Total	100,00 +	878 748,89
TVA	20,00 %	175 749,78

Total deviz:

1 054 498,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a str. Nucarilor (de Investitor
la str. Albisoara pona la str. Teilor L=320 m), din
comuna Ciorescu, mun. Chisinau**

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			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	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			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	450,00	724,50
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			0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	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	m3			58,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
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			122,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
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			1 539,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	400,00	1 328,00
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			718,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	70,00	56,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	272,00	69,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	332,00	33,86
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	332,00	421,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	2,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	250,00	6,25
9	RpAcF01D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea	buc			1 030,10
						88,20

1	2	3	4	5	6	7
		medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	70,00	46,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	10,00	877,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 000,00	61,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
10	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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			3 673,53 57,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	70,00	57,40
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	3 500,00	3 570,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	272,00	14,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	2,00	0,03
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			800,49 231,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	70,00	231,00
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	8 500,00	569,49
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,25 Коэффициент к материалам=1,25 Коэффициент к машинам=1,25	m2			236,57 4,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	4,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	223,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	550,00	3,64
13	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,25 Коэффициент к материалам=1,25 Коэффициент к машинам=1,25	m2			239,45 10,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	10,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	223,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		2. Consolidarea acostamentelor				
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			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
16	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			275,10 275,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	70,00	275,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a str.
Nucarilor (de la str. Albisoara
pona la str. Teilor L=320 m), din
comuna Ciorescu, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie a str. Nucarilor (de la str. Albisoara pona la str. Teilor L=320 m), din comuna Ciorescu, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 054 498,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.10.2023

№ 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	6,16	1 233,00 0,00	7 595,28 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	6,16	724,50 0,00	4 462,92 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	6,16	1 012,50 0,00	6 237,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 078,00	58,30 0,00	62 847,40 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	m3	56,20	144,20 144,20	8 104,04 8 104,04

1	2	3	4	5	6	7
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	17,50	122,85 0,00	2 149,88 0,00
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	5,25	1 539,40 211,40	8 081,85 1 109,85
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	339,20	718,66 56,00	243 768,79 18 995,20
9	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	10,00	1 030,10 88,20	10 301,00 882,00
10	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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	2,00	3 673,53 57,40	7 347,05 114,80
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	16,96	800,49 231,00	13 576,31 3 917,76
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,25 Коэффициент к материалам=1,25 Коэффициент к машинам=1,25	m2	1 325,00	236,57 4,38	313 453,56 5 796,88
13	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	371,00	239,45	88 835,97

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,25 Коэффициент к материалам=1,25 Коэффициент к машинам=1,25			10,50	3 895,50
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				776 761,05 42 816,03
		2. Consolidarea acostamentelor				
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	0,64	2 146,50 0,00	1 373,76 0,00
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	112,00	58,30 0,00	6 529,60 0,00
16	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	6,40	275,10 275,10	1 760,64 1 760,64
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				9 664,00 1 760,64

		Total	lei	786 425,05
		Fondul social	24,00 %	10 698,40
		Total	100,00 +	797 123,45
		Cheltuieli de regie	6,00 %	47 827,41
		Total	100,00 +	844 950,86
		Beneficiu	4,00 %	33 798,03
		Total	100,00 +	878 748,89
		TVA	20,00 %	175 749,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 054 498,67 44 576,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)