

Constructia drumului in cimitirul din com. Stauceni, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 732.199,92 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. Reabilitarea drumurilor in cimitir				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	3,9000	3,150 0,000	12,285 0,000
2	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de baza cu bitum 0,4 l/mp	t	0,1560	11.191,346 0,000	1.745,850 0,000
3	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2	390,0000	152,858 2,350	59.614,620 916,500
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,8000	278,042 75,200	4.671,104 1.263,360
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	63,0000	39,789 6,721	2.506,707 423,423
6	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,8000	2.842,920 0,000	2.274,336 0,000
7	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	175,5600	25,788 0,000	4.527,348 0,000
8	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,70 t/mc	100 m3	0,4400	1.676,250 0,000	737,550 0,000
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	74,8000	19,488 0,000	1.457,736 0,000
10	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,70 t/mc	100 m3	2,7900	1.676,250 0,000	4.676,738 0,000
11	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	474,3000	25,788 0,000	12.231,240 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,2300	316,078 16,920	1.020,933 54,652

1	2	3	4	5	6	7
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3	2,3200	$\frac{1.031,065}{0,000}$	$\frac{2.392,071}{0,000}$
14	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec de agregat grosier si agregate fine conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3	86,8000	$\frac{466,560}{7,050}$	$\frac{40.497,416}{611,940}$
15	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3	254,5000	$\frac{581,820}{28,200}$	$\frac{148.073,190}{7.176,900}$
16	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de baza cu bitum 0,6 l/mp	t	0,4500	$\frac{11.190,000}{0,000}$	$\frac{5.035,500}{0,000}$
17	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm, K=1,25.	m2	750,0000	$\frac{191,073}{2,938}$	$\frac{143.304,452}{2.203,125}$
18	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m	590,0000	$\frac{151,503}{14,100}$	$\frac{89.386,770}{8.319,000}$
19	TsE02B	Finisarea zonelor verzi manuala	100m2	2,9500	$\frac{184,710}{184,710}$	$\frac{544,894}{544,894}$
20	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,4400	$\frac{3.061,950}{0,000}$	$\frac{1.347,258}{0,000}$
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	52,8000	$\frac{19,489}{0,000}$	$\frac{1.029,000}{0,000}$
22	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	44,0000	$\frac{8,460}{8,460}$	$\frac{372,240}{372,240}$
		<i>Total</i>	Lei			527.459,238
		Total Reabilitarea drumurilor in cimitir Inclusiv salariu				527.459,238 21.886,034

	Total	Lei	527.459,23
	Asigurarea sociala	24 %	5.252,64
	Transportarea materialelor	5 %	20.928,08
	Total		553.639,95
	Cheltuieli de regie	7 %	38.754,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total				592.394,75
		Beneficiu de deviz	3 %			17.771,84
		Total				610.166,59
		TVA	20 %			122.033,33
		Total deviz:				732.199,92
		Inclisiv salariu				21.886,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția drumului în cimitirul din com. Stauceni, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 732.199,92 Lei

Intocmit în 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	258,9000	47,00	12.168,300
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	66,3750	47,00	3.119,625
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,4763	47,00	4.299,386
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,9090	47,00	2.298,723
		Total manopera				21.886,02

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	124,7850	1.490,00	185.929,650
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	51,6635	290,00	14.982,415
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	310,2355	290,00	89.968,295
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0129	290,00	3,741
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,9825	740,00	2.947,050
6.	1421102200467	Balast	m3	105,8960	345,00	36.534,120
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,7700	355,00	628,350
8.	23203226000401	Bitum	t	0,6242	10.500,00	6.554,100
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	601,8000	2,50	1.504,500
10.	26631021000011	Beton C30/37	m3	28,3200	1.300,00	36.816,000
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	592,9500	71,00	42.099,450
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	14,6025	6,00	87,615
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,2510	11,00	486,761
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7700	11,00	19,470
		Total materiale de construcții				418.561,52

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	13,0200	98,00	1.275,960
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1818	1.250,00	227,250
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,3905	760,00	10.936,780
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,0358	410,00	2.884,678
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	72,6968	410,00	29.805,688

		valturi R 8-14 de 14tf				
6.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	2,3696	740,00	1.753,504
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,7654	865,00	2.392,071
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,0358	720,00	5.065,776
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,2675	745,00	5.414,288
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,8612	745,00	3.621,594
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,8694	355,00	308,637
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2920	745,00	962,540
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	13,0200	145,00	1.887,900
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,8694	725,00	630,315
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22,9111	840,00	19.245,324
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,7570	126,00	599,382
Total utilaje de construcții						87.011,69

Total	L	527.459,23
Asigurarea sociala	24 %	5.252,64
Transportarea materialelor	5 %	20.928,08
Total		553.639,95
Cheltuieli de regie	7 %	38.754,80
Total		592.394,75
Beneficiu de deviz	3 %	17.771,84
Total		610.166,59
TVA	20 %	122.033,33

Total deviz:

732.199,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia drumului in cimitirul din Investitor
com. Stauceni, 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. Reabilitarea drumurilor in cimitir				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,150 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	126,00	3,15
2	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de baza cu bitum 0,4 l/mp	t			11.191,346 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10.500,00	10.816,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1.250,00	375,00
3	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2			152,858 2,350
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	47,00	2,35

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1.490,00	140,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	740,00	2,22
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	6,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			278,042
						75,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	47,00	75,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	760,00	14,52
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	145,00	112,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	98,00	75,95
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			39,789
						6,721
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	47,00	6,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	760,00	18,16
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	355,00	4,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	725,00	10,01
6	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			2.842,920
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	745,00	2.842,92
7	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			25,788
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	840,00	25,79
8	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,70 t/mc	100 m3			1.676,250
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	745,00	1.676,25
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,488
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	840,00	19,49
10	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,70 t/mc	100 m3			1.676,250
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	745,00	1.676,25
11	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			25,788
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	840,00	25,79
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			316,078
						16,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	47,00	16,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	745,00	298,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			1.031,065
						0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	865,00	1.031,07
14	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec de agregat grosier si agregate fine conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3			466,560
						7,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	47,00	7,05
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	345,00	420,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,00	0,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	760,00	16,42
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	740,00	20,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	126,00	1,22
15	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3			581,820
						28,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	47,00	28,20

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	0,2030	290,00	58,87
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	1,2190	290,00	353,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	760,00	31,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	126,00	1,89
16	DI107	Amorsarea suprafețelor stratului de bază cu bitum 0,6 l/mp	t			11.190,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10.500,00	10.815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1.250,00	375,00
17	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm, K=1,25.	m2			191,073
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	47,00	2,94
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1.490,00	175,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	740,00	2,77
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	6,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	4,77
18	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m			151,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,00	5,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,00	8,46
	26631021000011	Beton C30/37	m3	0,0480	1.300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	355,00	1,06
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	71,00	71,36
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	11,00	0,03
19	TsE02B	Finisarea zonelor verzi manuală	100m2			184,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	47,00	184,71
20	TsC02C1	Sapatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. I.	100 m3			3.061,950
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	745,00	3.061,95
21	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			19,489
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	840,00	19,49
22	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			8,460
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	47,00	8,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.