

Reparatia unui sector de drum
str. Nicolae Nigai din s.Todiresti
rl.Anenii Noi, Et. I
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 559 858,59 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. 1. Lucrari de consolidare				
		1.1. 1.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incemantare manuala				
1	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,893	7 956,04 438,02	15 060,78 829,17
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	227,00	14,75 0,00	3 349,30 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,893	210,79 28,38	399,02 53,73
4	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3	1,893	150,68 0,00	285,24 0,00
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	12,62	501,92 491,92	6 334,23 6 208,03
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	12,62	82,43 62,43	1 040,32 787,92
		<i>Total</i>	lei			26 468,89
		Total 1.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incemantare manuala				26 468,89 7 878,85

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			26 468,89
		Total 1. Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				26 468,89 7 878,85
		2. 2. Amenejarea sistemului rutier				
7	RpDD16A k=3	(h=15cm) Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, de cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	m3	574,50	35,08 0,00	20 153,54 0,00
8	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	3 830,00	0,42 0,06	1 622,03 235,55
9	DA12C	(H=8cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.4-32mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	306,40	594,13 28,38	182 042,35 8 695,63
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	2,10	10 323,26 0,00	21 678,85 0,00
11	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 482,00	260,53 5,68	907 157,21 19 763,83
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t	1,045	10 320,16 0,00	10 784,57 0,00
13	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 482,00	185,78 4,73	646 877,92 16 469,86
		<i>Total</i>	lei			1 790 316,47
		Total 2. Amenejarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 790 316,47 45 164,87
		Total	lei			1 816 785,36

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24 %			12 730,49
		Total				1 829 515,85
		Cheltuieli de regie	10 %			182 951,59
		Total				2 012 467,44
		Beneficiu de deviz	6 %			120 748,05
		Total				2 133 215,49
		TVA	20 %			426 643,10
						2 559 858,59
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				53 043,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui sector de drum
str. Nicolae Nigai din s.Todiresti
rl.Anenii Noi, Et. I
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 559 858,59 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	91,920	94,60	8 695,63
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	73,953	94,60	6 995,95
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	383,020	94,60	36 233,69
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,568	94,60	53,73
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,490	94,60	235,55
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,765	94,60	829,17
		Total manopera				53 043,72

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,620	10,00	126,20
2.	111100010001310bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	490,962	1 700,00	834 635,40
3.	111100010001311ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	327,308	1 800,00	589 154,40
4.	14111222016721a4	(LA30: fr.4-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	389,128	385,30	149 931,02
5.	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,042	385,30	16,18
6.	14211022000000	Nisip bitumat	t	20,892	1 700,00	35 516,40
7.	14211022002271a16	Pietris (LA30fr.16-32mm)	m3	0,004	385,30	1,54
8.	232032260000401	Bitum	t	3,239	9 890,00	32 033,71
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	94,014	15,40	1 447,81
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumsuri-terasam.	m3	27,940	20,00	558,80
		Total materiale de construcții				1 643 421,46

Utilaje de construcții:

1.	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,944	455,20	429,71
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,553	556,82	28 705,74
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	45,963	230,52	10 595,39
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	112,758	230,52	25 992,97
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	45,963	780,12	35 856,65
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de	h-ut	20,634	540,80	11 158,87

		0,15 m3				
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,117	550,00	614,35
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	5,584	550,00	3 071,20
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,969	480,60	3 349,30
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,532	356,40	546,00
		Total utilaje de construcții				120 320,18

Total	lei	1 816 785,36
Asigurarea sociala	24 %	12 730,49
Total		1 829 515,85
Cheltuieli de regie	10 %	182 951,59
Total		2 012 467,44
Beneficiu de deviz	6 %	120 748,05
Total		2 133 215,49
TVA	20 %	426 643,10

Total deviz: 2 559 858,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui sector de drum str.
Nicolae Nigai din s.Todiresti rl.Anenii Noi, Et. I

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. 1. Lucrari de consolidare				
		1.1. 1.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incementare manuala				
1	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria I	100 m3			7 956,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	94,60	438,02
	14211022002271a 16	Pietris (LA30fr.16-32mm)	m3	0,0020	385,30	0,81
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	540,80	5 894,81
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	550,00	1 622,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 060,78
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	480,60	14,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 349,30
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			210,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0020	385,30	0,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,02
4	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3			150,68
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0100	385,30	7,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	550,00	142,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,24
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			501,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 334,23
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			82,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,32
		2. 2. Amenejarea sistemului rutier				
7	RpDD16A k=3	(h=15cm) Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, de cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	m3			35,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0210	556,82	35,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 153,54
8	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	94,60	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	556,82	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,03
9	DA12C	(H=8cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.4-32mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			594,13 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672la 4	(LA30: fr.4-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	385,30	489,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	556,82	23,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,52	50,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	356,40	1,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182 042,35
10	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 323,26 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 890,00	10 186,70
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	455,20	136,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 678,85
11	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,53 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,40	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,52	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,52	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	780,12	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907 157,21
12	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t			10 320,16 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 890,00	10 183,39
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	455,20	136,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 784,57
13	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			185,78 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,40	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,52	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,52	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,12	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646 877,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.