

**Lucrari de reparatie a unei
portiuni de drum din
s.Sanatauca r-ul Floresti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 727 256,96 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	2,5400	1 225,77	3 113,45
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	2,5400	720,25	1 829,43
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,0200	1 610,24	1 642,44
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	1,5260	2 680,34	4 090,20
5	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	259,4625	53,32	13 835,64
		<i>Total</i>	lei			24 511,16
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				24 511,16
		2. Sistemul rutier				

1	2	3	4	5	6	7
6	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	30,0000	41,33	1 239,80
7	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	10,1750	101,44	1 032,15
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	152,6250	587,75	89 705,66
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	0,6614	15 583,22	10 306,74
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	925,0000	227,00	209 973,25
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,6013	15 583,22	9 370,19
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	925,0000	165,10	152 715,50
13	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2	370,0000	118,75	43 936,50
		<i>Total</i>	lei			518 279,79
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				518 279,79 29 631,17

		Total	lei	542 790,95
		Asigurari sociale	24 %	7 111,48
		Cheltuieli directe		549 902,43
		Cheltuieli de regie	7 %	38 493,17
		Total		588 395,60
		Beneficiul de deviz	3 %	17 651,87

1	2	3	4	5	6	7
		Tital				606 047,47
		TVA	20 %			121 209,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				727 256,96

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unei
portiiuni de drum din
s.Sanatauca r-ul Floresti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 727 256,96 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 № 01-01-2018;				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	246,9750	84,97	20 985,47
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	101,7500	84,97	8 645,70
		Total manopera				29 631,17

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	130,4250	1 455,00	189 768,38
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	86,9500	1 575,00	136 946,25
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	30,9829	285,00	8 830,13
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	233,4099	285,00	66 521,82
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,5500	1 575,00	8 741,24
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,5900	300,00	11 877,00
7.	23203226000401	Bitum	t	1,3005	15 000,00	19 507,50
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,9750	39,00	974,02
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	35,4738	30,00	1 064,21
		Total materiale de construcții				444 230,55

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3788	447,28	169,43
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,6433	536,71	5 712,37
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,2100	379,17	4 629,66
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,8400	379,17	4 489,37
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	51,5873	379,17	19 560,35
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,2158	379,17	460,99
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,2100	684,18	8 353,84
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,6218	447,36	725,53
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,0490	447,36	4 942,88
10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,1865	445,24	4 090,20
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,2158	375,00	455,92

12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,3907	390,94	13 835,64
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3994	442,15	1 503,05
		Total utilaje de construcții				68 929,23

Total	lei	542 790,95
Asigurari sociale	24 %	7 111,48
Cheltuieli directe		549 902,43
Cheltuieli de regie	7 %	38 493,17
Total		588 395,60
Beneficiul de deviz	3 %	17 651,87
Tital		606 047,47
TVA	20 %	121 209,49

Total deviz: 727 256,96

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unei portiuni de drum din s.Sanatauca r-ul Floresti**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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			1 225,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	447,36	1 225,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 113,45
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			720,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	447,36	720,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 829,43
3	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 610,24
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	379,17	451,95
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	447,36	711,30
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	375,00	446,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,44
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3			2 680,34
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	445,24	2 680,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 090,20
5	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t			53,32
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	390,94	53,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 835,64
		2. Sistemul rutier				
6	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			41,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0770	536,71	41,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 239,80
7	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			101,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	536,71	101,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 032,15
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			587,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	285,00	57,86
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	285,00	347,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1500	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	536,71	22,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	379,17	97,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	442,15	6,63
		Cheltuieli directe	lei			89 705,66
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t			15 583,22
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 449,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	447,28	134,17
		Cheltuieli directe	lei			10 306,74
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			227,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 455,00	205,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 575,00	4,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	39,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	379,17	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	379,17	3,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	684,18	5,41
		Cheltuieli directe	lei			209 973,25
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			15 583,22
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 449,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	447,28	134,19
		Cheltuieli directe	lei			9 370,19
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			165,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 575,00	148,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 575,00	4,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	39,00	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	379,17	2,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	379,17	2,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	684,18	3,63
		Cheltuieli directe	lei			152 715,50
13	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2			118,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200	84,97	35,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1070	300,00	32,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	285,00	36,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0340	30,00	1,02
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	379,17	12,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	442,15	1,33
		Cheltuieli directe	lei			43 936,50

Intocmit

D.Naclițchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)