

**Imbracaminte cu beton asfaltic
L150 G26 drum de acces spre
s.Malinovscoe**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 892 640,31 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 № :				

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 624,00	57,66	93 639,84
2.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	580,00	57,66	33 442,80
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,87	57,66	2 010,60
		Total manopera				129 093,24

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	817,80	925,30	756 710,34
2.	1212121212121	Apa	m3	60,90	1,50	91,35
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	138,60	208,50	28 898,10
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	17,40	210,00	3 654,00
5.	23203226000401	Bitum	t	3,883	5 650,00	21 938,95
6.	2462106200001	Criblura 3-16 mm	t	554,19	146,25	81 050,29
7.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	228 375,00	1,38	315 157,50
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	92,80	10,60	983,68
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,70	1,50	11,55
		Total materiale de construcții				1 208 495,76

Utilaje de construcții:

1.	2940420007101	Freza reciclator 2100 DCR	h-ut	29,00	375,60	21 784,80
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,131	220,47	249,35
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,94	380,44	2 259,81
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	46,315	160,45	7 431,24
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	45,82	160,45	7 351,82
6.	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	29,00	160,45	9 306,10
7.	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	29,00	152,15	8 824,70
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,10	172,01	2 081,32
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,311	385,50	505,39
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	45,82	300,15	13 752,87
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,749	210,46	368,09

12.	2952270007611	Distribuitor de ciment si criblura sau agregate	h-ut	29,00	148,14	8 592,12
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,311	285,50	374,29
14.	3410540004803	Laborator auto	h-ut	29,00	15,00	870,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	30,067	132,45	7 823,42
		Total utilaje de construcții				91 575,32

Total	lei	1 429 164,32
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	29 045,98
Total	100,00 +	1 458 210,30
Cheltuieli de regie	4,00 %	58 328,41
Total	100,00 +	1 516 538,71
Beneficiu de deviz	4,00 %	60 661,55
Total	100,00 +	1 577 200,26
TVA	20,00 %	315 440,05
Total deviz:		1 892 640,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Imbracaminte cu beton asfaltic L150 G26 drum de acces spre s.Malinovscoe

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 892 640,31 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. Reparatia partii carosabile (L=1160m,l-5m)

1		Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica, cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 20 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (Piatra sparta 20%) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura (Переработка холодным способом асфальтовых покрытий путем фрезеровки асфальта (износ и биндер), глубиной фрезеровки до 10 см и с добавлением новых материалов (дробленая каменная крошка 3- 16 мм) по рецептам лаборатории, гидравлическое связующее вещество (цемент) и новый заполнитель, до 20% новые добавленные материалы, с каменной крошкой)Kut=2	m2	5 800,00	96,62 18,45	560 375,92 107 016,96
	RpDC13A					
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед	t	3,77	5 885,49 0,00	22 188,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		устройством асфальтобетонного покрытия)				
3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	5 800,00	139,63 3,46	809 870,21 20 065,68
Total Reparatia partii carosabile (L=1160m,l-5m) Inclusiv salariu						1 392 434,43 127 082,64
2. Consolidarea acostamentelor						
4	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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	11,00	71,90 0,00	790,93 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursurі pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	1,10	1 134,34 0,00	1 247,77 0,00
6	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	1 100,00	31,54 1,83	34 691,19 2 010,60
Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu						36 729,89 2 010,60
	Total		lei		1 429 164,32	
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %		29 045,98	
	Total		100,00 +		1 458 210,30	
	Cheltuieli de regie		4,00 %		58 328,41	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			1 516 538,71
		Beneficiu de deviz	4,00 %			60 661,55
		Total	100,00 +			1 577 200,26
		TVA	20,00 %			315 440,05
						1 892 640,31
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				129 093,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Imbracaminte cu beton asfaltic L150 G26 Investitor
drum de acces spre s.Malinovscoe**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. Reparatia partii carosabile (L=1160m,l-5m)						
1	RpDC13A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica, cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 20 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (Piatra sparta 20%) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura (Переработка холодным способом асфальтовых покрытий путем фрезеровки асфальта (износ и биндер), глубиной фрезеровки до 10 см и с добавлением новых материалов (дробленая каменная крошка 3- 16 мм) по рецептам лаборатории, гидравлическое связующее вещество (цемент) и новый заполнитель, до 20% новые добавленные материалы, с каменной крошкой)Kut=2	m2			96,62
						18,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	37,5000	1,38	54,34
	2462106200001	Criblura 3-16 mm	t	0,0910	146,25	13,97
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	1,50	0,02
	2940420007101	Freza reciclator 2100 DCR	h-ut	0,0050	375,60	3,76
	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	0,0050	152,15	1,52
	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	0,0050	160,45	1,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	132,45	1,32
	2952270007611	Distribuator de ciment si criblura sau agregate	h-ut	0,0050	148,14	1,48
	3410540004803	Laborator auto	h-ut	0,0050	15,00	0,15
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			5 885,49
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 650,00	5 819,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	220,47	66,14
3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			139,63
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	925,30	130,47
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,60	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	160,45	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	160,45	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	300,15	2,37
2. Consolidarea acostamentelor						
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			71,90

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 СР поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	380,44	71,90
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 134,34
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	385,50	459,45
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	210,46	334,63
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	285,50	340,26
6	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			31,54
						1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	208,50	26,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	1,50	0,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,44	1,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	132,45	0,13
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	172,01	1,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	160,45	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.