

Imbracaminte cu beton asfaltic L147 Saptebani-Galesti R7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 481 420,85 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 cu asfalt						
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	63,00	3,31 0,00	208,61 0,00
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью, площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2	630,00	199,69 33,62	125 802,89 21 177,94
3	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	6 700,00	3,38 2,88	22 666,10 19 316,10
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,591	5 888,04 0,00	3 479,83 0,00
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare	t	86,40	1 272,06	109 905,77

1	2	3	4	5	6	7
		din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (S=900 m2, Hmed=4 cm). (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков)			12,11	1 046,18
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	4,36	5 885,83 0,00	25 662,21 0,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	6 700,00	120,51 2,88	807 384,34 19 316,10
Total Reparatia partii carosabile cu asfalt Inclusiv salariu						1 095 109,75 60 856,32
2. Consolidarea acostamentelor						
8	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	11,50	72,17 0,00	829,99 0,00
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursurii pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	1,15	1 134,65 0,00	1 304,85 0,00
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 150,00	26,06 1,83	29 970,52 2 102,00

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

(Укрепление обочин щебнем
толщиной 10 см)

**Total Consolidarea
acostamentelor
Inclusiv salariu**

**32 105,36
2 102,00**

	Total	lei	1 127 215,11
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	14 165,62
	Total	100,00 +	1 141 380,73
	Cheltuieli de regie	4,00 %	45 655,22
	Total	100,00 +	1 187 035,95
	Beneficiu de deviz	4,00 %	47 481,43
	Total	100,00 +	1 234 517,38
	TVA	20,00 %	246 903,47

1 481 420,85

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

62 958,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Imbracaminte cu beton asfaltic L147
Saptebani-Galesti R7

Investitor

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 cu asfalt						
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2			3,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	132,45	0,00
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafata pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью, площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2			199,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	1,50	0,01
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 208,34	138,96
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	5 650,00	3,39
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	272,85	16,37
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,50	0,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	185,50	1,48
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	132,45	0,66
3	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	10,00	0,50
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			5 888,04
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 650,00	5 822,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	220,23	65,96
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (S=900 m2, Hmed=4 cm). (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков)	t			1 272,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 208,34	1 220,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	172,01	6,86
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	172,01	22,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	300,15	9,79
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			5 885,83
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 650,00	5 819,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	220,23	66,07

1	2	3	4	5	6	7
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			120,51 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 208,34	113,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,60	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	160,45	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	160,45	0,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,15	1,59
2. Consolidarea acostamentelor						
8	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			72,17 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	381,78	72,17
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 134,65 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	385,50	459,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	210,45	334,70
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	285,50	340,37
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			26,06 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	165,00	20,79
	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	381,78	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.

Imbracaminte cu beton asfaltic

L147 Saptebani-Galesti R7

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 481 420,85 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	702,29	57,66	40 494,04
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	389,599	57,66	22 464,28
Total manopera						62 958,32

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	629,80	1 208,34	761 012,53
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	144,90	165,00	23 908,50
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	20,10	210,00	4 221,00
4.	14221022055070	Beton asfaltic	t	87,264	1 208,34	105 444,58
5.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	72,45	1 208,34	87 544,23
6.	23203226000401	Bitum	t	5,10	5 650,00	28 815,00
7.	23203226001101	Bitum	t	0,378	5 650,00	2 135,70
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	73,70	10,60	781,22
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,83	1,50	17,75
Total materiale de construcții						1 013 880,51

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	335,00	10,00	3 350,00
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	31,50	10,00	315,00
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	37,80	272,85	10 313,73
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,485	220,23	327,04
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,211	381,78	2 371,24
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	36,027	160,45	5 780,53
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	35,51	160,45	5 697,58
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	11,491	172,01	1 976,57
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,097	172,01	2 768,85
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,371	385,50	528,52
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	37,80	75,00	2 835,00
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	38,327	300,15	11 503,85
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,829	210,45	384,91

14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	5,04	24,50	123,48
15.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	5,04	185,50	934,92
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,371	285,50	391,42
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,841	132,45	773,64
		Total utilaje de construcții				50 376,28

Total	lei	1 127 215,11
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	14 165,62
Total	100,00 +	1 141 380,73
Cheltuieli de regie	4,00 %	45 655,22
Total	100,00 +	1 187 035,95
Beneficiu de deviz	4,00 %	47 481,43
Total	100,00 +	1 234 517,38
TVA	20,00 %	246 903,47
Total deviz:		1 481 420,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)