

Reparatia unui sector de drum cu beton asfaltic in s. Cusmirca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 582 573,95 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. Lucrari de reparatie la drumuri, Imbracaminte din beton asfaltic				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,7900	2 274,38 0,00	1 796,76 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,4700	821,37 0,00	1 207,42 0,00
3	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	158,3000	13,21 0,00	2 091,74 0,00
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica h=15 cm, executat cu impanare fara innorore	m3	110,4000	461,28 50,98	50 925,08 5 628,41
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4300	10 982,44 0,00	4 722,45 0,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	735,5000	281,56 5,10	207 089,74 3 749,73
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,2100	10 965,00	2 302,65

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	735,5000	209,76 4,25	154 275,52 3 124,77
9	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,1300	1 749,46 0,00	227,43 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,1300	1 701,92 0,00	221,25 0,00
11	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	1,2700	119,06 0,00	151,20 0,00
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	121,5000	34,05 2,69	4 137,33 327,30
		<i>Total</i>	lei			429 148,57
		Total Lucrari de reparatie la drumuri, Imbracaminte din beton asfaltic Inclusiv salariu				429 148,57 12 830,21

		Total	lei	429 148,57
		Asigurarea sociala	24 %	3 079,25
		Total		432 227,82
		Cheltuieli de regie	8 %	34 578,23
		Total		466 806,05
		Beneficiu de deviz	4 %	18 672,24
		Total		485 478,29
		TVA	20 %	97 095,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		582 573,95 12 830,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui sector de drum cu beton asfaltic in s. Cusmirca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 582 573,95 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.	7129020012800	Pavator	h-om	66,240	84,97	5 628,41
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	80,905	84,97	6 874,50
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,852	84,97	327,30
		Total manopera				12 830,21

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	103,705	1 817,50	188 483,84
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	69,137	2 020,83	139 714,12
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	22,411	200,00	4 482,20
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	15,309	200,00	3 061,80
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	134,578	200,00	26 915,60
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,412	2 020,83	8 915,90
7.	23203226000401	Bitum	t	0,659	10 500,00	6 919,50
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	19,859	12,20	242,28
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,410	12,50	217,62
		Total materiale de construcții				378 952,86

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,192	550,00	105,60
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,516	630,00	5 365,08
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,763	450,00	4 393,35
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	38,191	365,00	13 939,72
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,337	312,50	417,81
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,155	365,00	56,58
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,708	950,00	9 222,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,308	365,00	1 207,42
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,207	630,00	130,41
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr.	h-ut	0,155	221,00	34,26

		(cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,063	345,00	2 091,74
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,774	226,00	400,93
		Total utilaje de constructii				37 365,50

Total	lei	429 148,57
Asigurarea sociala	24 %	3 079,25
Total		432 227,82
Cheltuieli de regie	8 %	34 578,23
Total		466 806,05
Beneficiu de deviz	4 %	18 672,24
Total		485 478,29
TVA	20 %	97 095,66

Total deviz: 582 573,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia unui sector de drum cu beton** **Investitor**
asfaltic in s. Cusmirca

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. Lucrari de reparatie la drumuri, Imbracaminte din beton asfaltic				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 274,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	630,00	2 274,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 796,76
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			821,37
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	365,00	821,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 207,42
3	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 091,74
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica h=15 cm, executat cu impanare fara innozorire	m3			461,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 925,08
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 982,44
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 817,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 722,45
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			281,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 817,50	256,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 020,83	6,06
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207 089,74
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 965,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 302,65
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			209,76
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 020,83	189,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 020,83	6,06
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 275,52
9	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 749,46
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	630,00	1 749,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,43
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 701,92
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	365,00	435,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	630,00	1 003,15
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	221,00	263,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,25
11	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			119,06
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	630,00	119,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,20
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			34,05
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	200,00	25,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,50	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	630,00	2,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	226,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	312,50	3,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 137,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.