

**Lucrari de intretinere si
reparatii la drumul
L666,Zirnesti-Baurci Moldoveni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 899 917,90 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. 1.Reparatii structuri rutiere1.1 Reparatii carosabil cu beton asfaltic				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm Beton asfaltic BA 16	m2	128,000	356,09	45 579,86
2	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	14,600	47,61	695,05
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3l/m2)	t	0,438	14 002,28	6 133,00
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunt BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bituminat se exclude)	m2	1 460,000	243,12	354 957,37
		Total 1.Reparatii structuri rutiere1.1 Reparatii carosabil cu beton asfaltic Inclusiv salariu				407 365,28 14 478,88
		2. 1.2 Reparatii a carosabilului(drumuri adiacente)				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,640	2 859,38	1 830,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	86,000	8,14	700,00
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	8,530	113,25	966,00
8	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	7,300	47,61	347,53
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3kg/m2) S=540mp	t	0,162	14 302,47	2 317,00
10	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	20,000	1 957,74	39 154,87
11	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunt BA 16 executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	540,000	243,11	131 279,03
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (strat de ranforsare din piatra split fractia mare fr.31,5-63mm)Hmed =12cm	m3	30,000	941,68	28 250,46
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra split din fractia mare fr.8-31,5mm)Hmed =10cm	m3	17,500	941,75	16 480,58
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,150	13 626,67	2 044,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic(0,6l/m2) S=250mp				
15	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	250,000	184,48	46 121,12
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3l/m2)	t	0,075	14 533,33	1 090,00
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA16)	m2	250,000	193,88	48 471,12
		Total 1.2 Reparatii a carosabilului(drumuri adiacente) Inclusiv salariu				319 051,71 8 003,31
		3. Transportarea cu tralul,masini si utilaje				
18	DI70A	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.	1 km	34,000	32,77	1 114,08
19	DI70A	Transportarea cu tralul a repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor termic 92 cp.	1 km	34,000	32,77	1 114,08
20	DI70A	Transportarea cu tralul a autogrederului pina la 175cp.	1 km	34,000	32,77	1 114,08
		Total Transportarea cu tralul,masini si utilaje Inclusiv salariu				3 342,24

		Total	lei	729 759,23
		CASM	24,00 %	5 395,73
		Total	100,00 +	735 154,96
		Cheltuieli de regie	1,00 %	7 351,55
		Total	100,00 +	742 506,51
		Beneficiu de deviz	1,00 %	7 425,07
		Total	100,00 +	749 931,58
		TVA	20,00 %	149 986,32
		Total deviz:	899 917,90	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere si
reparatii la drumul
L666,Zirnesti-Baurci Moldoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 899 917,90 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	28,50	84,97	2 421,64
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	219,62	84,97	18 661,10
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,27	84,97	1 042,58
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,20	84,97	356,87
Total manopera						22 482,19

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	236,00	1 950,00	460 200,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	23,50	1 950,00	45 825,00
3.	1111000101310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	23,50	1 850,00	43 475,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,64	550,00	5 302,00
5.	1411122201672	Piatra sparta split fractia mare,fr.31,5-63 mm	m3	36,57	550,00	20 113,50
6.	1411122217	Piatra sparta split fractia mare,fr.8-31,5 mm	m3	21,33	550,00	11 731,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,50	0,00	0,00
8.	14221022055070	Beton asfaltic cu agregate mari BAD 22,4	t	20,20	1 850,00	37 370,00
9.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina BA 16	t	14,72	1 950,00	28 704,00
10.	23203226000401	Bitum	t	0,85	13 600,00	11 560,00
11.	23203226001101	Bitum	t	0,08	13 600,00	1 088,00
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	37,50	0,00	0,00
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,89	20,00	157,80
Total materiale de construcții						665 526,80

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	6,40	250,00	1 600,00
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	7,68	700,00	5 376,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,24	100,00	24,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	600,00	2 166,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,84	300,00	4 752,00

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	28,10	300,00	8 430,00
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,66	300,00	798,00
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,80	300,00	240,00
9.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	7,68	250,00	1 920,00
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,49	600,00	9 894,00
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	3,05	600,00	1 830,00
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,02	150,00	153,00
13.	2952500005001	Tral	h-ut	14,28	234,05	3 342,24
14.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,02	250,00	255,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,00	350,00	700,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,35	200,00	270,00
Total utilaje de construcții						41 750,24

Total	lei	729 759,23
CASM	24,00 %	5 395,73
Total	100,00 +	735 154,96
Cheltuieli de regie	1,00 %	7 351,55
Total	100,00 +	742 506,51
Beneficiu de deviz	1,00 %	7 425,07
Total	100,00 +	749 931,58
TVA	20,00 %	149 986,32

Total deviz:

899 917,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere si reparatii la
drumul L666,Zirnesti-Baurci Moldoveni**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.Reparatii structuri rutiere1.1 Reparatii carosabil cu beton asfaltic				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm Beton asfaltic BA 16	m2			356,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	84,97	49,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	20,00	0,12
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fina BA 16	t	0,115	1 950,00	224,25
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	13 600,00	8,50
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,060	700,00	42,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	250,00	12,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	150,00	1,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	250,00	1,99
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,060	250,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	200,00	1,00
2	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si murdarie	100m2			47,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,560	84,97	47,61
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3l/m2)	t			14 002,28
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 972,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	29,68
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunt BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bituminat se exclude)	m2			243,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,118	1 950,00	230,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		2. 1.2 Reparatii a carosabilului(drumuri adiacente)				
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 859,38
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	600,00	2 859,38

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,14
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			113,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	600,00	113,25
8	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			47,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,560	84,97	47,61
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3kg/m2) S=540mp	t			14 302,47
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	14 271,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	30,86
10	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 957,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	84,97	17,84
	14221022055070	Beton asfaltic cu agregate mari BAD 22,4	t	1,010	1 850,00	1 868,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	300,00	12,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	300,00	39,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,50
11	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunt BA 16 executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			243,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,118	1 950,00	230,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranforsare din piatra split fractia mare fr.31,5-63mm)Hmed =12cm	m3			941,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	550,00	111,65
	1411122201672	Piatra sparta split fractia mare,fr.31,5-63 mm	m3	1,219	550,00	670,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	200,00	3,00
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split din fractia mare fr.8-31,5mm)Hmed =10cm	m3			941,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	550,00	111,57
	1411122217	Piatra sparta split fractia mare,fr.8-31,5 mm	m3	1,219	550,00	670,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,00	2,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,37

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	200,00	2,97
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,6l/m2) S=250mp	t			13 626,67
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	26,67
15	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			184,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	1111000101310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,094	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,17
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3l/m2)	t			14 533,33
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	14 506,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	26,67
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA16)	m2			193,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,17
		3. Transportarea cu tralul,masini si utilage				
18	DI70A	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.	1 km			32,77
	2952500005001	Tral	h-ut	0,140	234,05	32,77
19	DI70A	Transportarea cu tralul a repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor termic 92 cp.	1 km			32,77
	2952500005001	Tral	h-ut	0,140	234,05	32,77
20	DI70A	Transportarea cu tralul a autogrederului pina la 175cp.	1 km			32,77
	2952500005001	Tral	h-ut	0,140	234,05	32,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.