

Lucrari de reparatie a strazii si a acceselor din s.Zirnesti,r-l Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 773 741,63 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. Lucrri de reparatie a strazii si a acceselor din s.Zirnesti				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,6588	2 417,96	1 592,95
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,6588	2 446,84	1 611,98
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,4700	876,62	14 437,92
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	549,0000	296,38	162 710,92
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	475,0000	29,25	13 891,59
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	60,0000	318,78	19 126,61
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	0,1425	12 407,09	1 768,01

1	2	3	4	5	6	7
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	475,0000	232,29	110 338,68
9	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	5,7300	85,80	491,66
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-5cm	m3	28,6500	970,33	27 799,99
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t	0,3438	12 404,48	4 264,66
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	573,0000	263,30	150 872,74
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	0,1719	12 408,03	2 132,94
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	573,0000	185,83	106 482,60
		Total Lucrri de reparatie a strazii si a acceselor din s.Zirnesti Inklusiv salariu				617 523,25 47 806,75

	Total	lei	617 523,25
	CASM	24,00 %	11 473,62
	Total	100,00 +	628 996,87
	Total	100,00 +	628 996,87
	Cheltuieli de regie	2,00 %	12 579,94
	Total	100,00 +	641 576,81
	Beneficiu de deviz	0,50 %	3 207,88
	Total	100,00 +	644 784,69
	TVA	20,00 %	128 956,94
	Total deviz: Inklusiv salariu		773 741,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a strazii si a acceselor din s.Zirnesti,r-l Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 773 741,63 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	302,6700	84,97	25 717,87
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	138,9175	84,97	11 803,82
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	104,4659	84,97	8 876,47
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,5775	84,97	1 408,59
Total manopera						47 806,75

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	80,7930	1 750,00	141 387,75
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	109,6745	1 850,00	202 897,82
3.	1411122201646	Piatra split fractia mare ,fr.15-25mm	m3	5,8159	550,00	3 198,74
4.	1411122201672	Piatra sparta split fractia mare,fr.40-63 mm	m3	34,9244	550,00	19 208,42
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,9405	550,00	10 417,27
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,2192	0,00	0,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9410	208,00	1 027,73
8.	14221022055070	Beton asfaltic	t	6,9000	1 850,00	12 765,00
9.	23203226000401	Bitum	t	0,6780	12 000,00	8 136,00
10.	23203226001101	Bitum	t	0,0360	12 000,00	432,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 740,3300	2,50	4 350,82
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,2150	2 250,00	43 233,75
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	551,7450	150,00	82 761,75
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,0022	0,00	0,00
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,4975	25,00	487,44
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2940	25,00	82,35
17.	4100126202818	Apa	m3	1,6470	25,00	41,17
Total materiale de construcții						530 428,01

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9174	250,00	1 729,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4587	250,00	864,67
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	7,5000	200,00	1 500,00
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	8,6450	900,00	7 780,50

5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1974	150,00	29,61
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9597	650,00	1 273,80
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,7105	400,00	4 284,20
8.	29522400040040	Compactor	h-ut	0,8400	400,00	336,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	18,1022	400,00	7 240,88
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,7105	650,00	6 961,84
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4507	650,00	1 592,95
12.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,4800	100,00	48,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,2125	180,00	1 118,25
14.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,4800	250,00	120,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,6450	300,00	2 593,50
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,0747	200,00	1 814,94
		Total utilaje de construcții				39 288,49

Total	lei	617 523,25
CASM	24,00 %	11 473,62
Total	100,00 +	628 996,87
Total	100,00 +	628 996,87
Cheltuieli de regie	2,00 %	12 579,94
Total	100,00 +	641 576,81
Beneficiu de deviz	0,50 %	3 207,88
Total	100,00 +	644 784,69
TVA	20,00 %	128 956,94

Total deviz:

773 741,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a strazii si a
acceselor din s.Zirnesti,r-l Cahul**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de reparatie a strazii si a acceselor din s.Zirnesti				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 417,96
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	650,00	2 417,96
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 446,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	180,00	1 697,40
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			876,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			296,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0350	2 250,00	78,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	208,00	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
5	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			29,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,00	0,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	900,00	16,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			318,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	84,97	65,43
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 850,00	212,75
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	12 000,00	7,20
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	200,00	25,00
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	400,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	100,00	0,80
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	250,00	2,00
7	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			12 407,09
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 362,11
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	44,98
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			232,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	217,37
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	4,31
9	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			85,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	85,80
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h-5cm	m3			970,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra split fractia mare ,fr.15-25mm	m3	0,2030	550,00	111,65
	1411122201672	Piatra sparta split fractia mare.fr.40-63 mm	m3	1,2190	550,00	670,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
11	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t			12 404,48
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 359,51
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	44,97
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			263,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 750,00	246,75
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,14
13	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			12 408,03
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 363,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,03
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			185,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	14211022000000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.