

## Reparatia curenta a str. A. Mateevici (segment pr. Republicii - str. V. Stroescu) in mun. Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 104 168,66 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
		<b>1. str. A. Mateevici (segment pr. Republicii - str. V. Stroescu) (k=1.2, coeficient pentru conditii dificile de lucru)</b>				
		<b>1.1. Demolarea sistemului rutier</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1.2)	m2	3 628,5000	20,74 2,01	75 244,53 7 301,77
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	533,0000	8,49 0,00	4 525,54 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,1800	143,14 20,76	312,04 45,26
		<i>Total</i>	lei			80 082,11
		<b>Total Demolarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>80 082,11 7 347,03</b>
		<b>1.2. Demolarea bordurei</b>				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei	m	908,4000	53,32 9,23	48 436,81 8 380,54
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	908,4000	18,45 18,45	16 761,07 16 761,07
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii	m3	40,8000	339,73	13 861,07

1	2	3	4	5	6	7
		la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat			267,54	10 915,73
7	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	3,0000	386,99 243,33	1 160,97 729,98
8	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. (incarcarea)	100 m3	0,8400	1 528,86 0,00	1 284,24 0,00
9	TsI51A10	Transportarea materialului de la desfacerea bordurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	218,4000	8,49 0,00	1 854,44 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,8400	142,89 20,73	120,03 17,41
		<i>Total</i>	lei			83 478,63
		<b>Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>83 478,63 36 804,73</b>
		<b>1.3. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
11	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	10,0000	73,26 69,19	732,62 691,92
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,1500	1 843,40 183,73	276,51 27,56
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	10,0000	2 370,53 126,85	23 705,30 1 268,52
		<i>Total</i>	lei			24 714,43
		<b>Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>24 714,43 1 988,00</b>
		<b>1.4. Constructia sistemului rutier</b>				
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	27,0000	686,30 95,14	18 530,16 2 568,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire				
15	DI141A	Curatirea partii carosabile prin suflare cu compresor manual	m2	3 628,5000	8,95 2,88	32 458,75 10 460,97
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/mp	t	2,2000	7 079,77 0,00	15 575,50 0,00
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	3 628,5000	184,11 3,46	668 033,95 12 553,16
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/mp	t	1,1000	7 079,77 0,00	7 787,75 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	3 628,5000	114,56 2,88	415 675,77 10 460,97
		<i>Total</i>	lei			1 158 061,88
		<b>Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>1 158 061,88 36 043,85</b>
		<b>1.5. Montarea bordurei</b>				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	36,3000	634,78 57,08	23 042,46 2 072,13
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie din beton B15)	m	908,4000	221,95 39,21	201 621,46 35 617,28
		<i>Total</i>	lei			224 663,92
		<b>Total Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>224 663,92 37 689,41</b>
		<b>1.6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	180,0000	113,30 27,10	20 393,86 4 878,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 393,86
		<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>20 393,86 4 878,03</b>
		<i>Total</i>	lei			1 591 394,83
		<b>Total str. A. Mateevici (segment pr. Republicii - str. V. Stroescu) (k=1.2, coeficient pentru conditii dificile de lucru) Inclusiv salariu</b>				<b>1 591 394,83 124 751,05</b>

		Total	lei	1 591 394,83
		Asigurarea sociala	24 %	29 940,25
		Total		1 621 335,08
		Cheltuieli de regie	5 %	81 066,75
		Total		1 702 401,83
		Beneficiu de deviz	3 %	51 072,05
		Total		1 753 473,88
		TVA	20 %	350 694,78
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 104 168,66</b> <hr/> <b>124 751,05</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia curenta a str. A. Mateevici  
(segment pr. Republicii - str. V. Stroescu)  
in mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 2 104 168,66 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

### Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	189,312	57,66	10 915,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	145,344	57,66	8 380,54
3.	7129020012800	Pavator	h-om	507,834	57,66	29 281,71
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	399,135	57,66	23 014,13
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	34,000	57,66	1 960,44
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,200	57,66	934,09
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	563,200	57,66	32 474,11
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	308,538	57,66	17 790,30
<b>Total manopera</b>						<b>124 751,05</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SMBg-II	t	511,618	1 200,00	613 941,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	341,079	1 100,00	375 186,90
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,481	369,55	2 025,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	32,913	369,55	12 163,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	41,757	369,55	15 431,30
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	21,772	600,00	13 063,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,084	112,00	1 017,41
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,300	112,00	145,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	3 333,33	20,00
10.	23203226000401	Bitum	t	3,399	6 750,00	22 943,25
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	131,400	58,33	7 664,56
12.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	63,000	54,16	3 412,08
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	20,520	12,44	255,27
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 179,400	1,45	4 610,13
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	360,000	1,45	522,00
16.	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	10,100	320,50	3 237,05

17.	2663102100000	Beton	m3	0,153	1 316,66	201,45
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	48,145	1 316,66	63 390,60
19.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	912,942	106,16	96 917,92
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,179	225,00	715,28
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	97,970	10,50	1 028,69
22.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,000	1 850,00	18 500,00
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	156,498	12,50	1 956,23
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,800	12,50	72,50
25.	4100126202818	Apa	m3	3,630	12,50	45,38
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 258 466,90</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,246	300,00	4 573,80
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	181,425	121,25	21 997,78
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,623	121,25	924,29
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14,885	121,25	1 804,81
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,066	416,67	27,50
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	8,640	484,25	4 183,92
7.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	79,246	600,00	47 547,60
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,990	424,25	420,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	47,896	300,00	14 368,80
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	53,485	300,00	16 045,50
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	47,896	600,00	28 737,60
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,007	320,50	1 284,24
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,208	302,12	364,96
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24,970	57,33	1 431,53
15.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,400	58,33	139,99
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	145,344	155,00	22 528,32
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,700	18,50	68,45
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	79,246	126,50	10 024,62
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	42,905	148,70	6 379,98
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	224,995	112,55	25 323,19
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>208 176,88</b>

Total	lei	1 591 394,83
Asigurarea sociala	24 %	29 940,25
Total		1 621 335,08
Cheltuieli de regie	5 %	81 066,75
Total		1 702 401,83
Beneficiu de deviz	3 %	51 072,05

Total		1 753 473,88
TVA	20 %	350 694,78
<b>Total deviz:</b>		<b>2 104 168,66</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** **Reparatia curenta a str. A. Mateevici**  
**(segment pr. Republicii - str. V. Stroescu) in**  
**mun. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. str. A. Mateevici (segment pr. Republicii - str. V. Stroescu) (k=1.2, coeficient pentru conditii dificile de lucru)</b>				
		<b>1.1. Demolarea sistemului rutier</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1.2)	m2			20,74
						2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,50	0,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	112,55	2,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	126,50	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 244,53
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			8,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	148,70	8,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 525,54
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			143,14
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	120,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,04
		<b>1.2. Demolarea bordurei</b>				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurei	m			53,32
						9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	155,00	24,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	112,55	18,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 436,81
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 761,07
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			339,73
						267,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	35,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	37,10



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 861,07
7	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			386,99 243,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	121,25	97,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	58,33	46,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 160,97
8	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. (incarcarea)	100 m3			1 528,86 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 528,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,24
9	TsI51A10	Transportarea materialului de la desfacerea bordurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			8,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	148,70	8,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 854,44
10	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			142,89 20,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	120,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,03
		<b>1.3. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
11	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			73,26 69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	18,50	4,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,62
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 843,40 183,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,73
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 316,66	1 343,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	133,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	416,67	183,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,51
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 370,53 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,45	52,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	112,00	14,56
	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	1,0100	320,50	323,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	18,50	2,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 705,30
		<b>1.4. Constructia sistemului rutier</b>				
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			686,30 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2190	369,55	450,48

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,10
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 530,16
15	DI141A	Curățirea părții carosabile prin suflare cu compresor manual	m2			8,95
						2,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	121,25	6,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 458,75
16	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6 l/mp	t			7 079,77
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 952,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 575,50
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			184,11
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari SMBg-II	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668 033,95
18	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.3 l/mp	t			7 079,77
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 952,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 787,75
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			114,56
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SKPg-I	t	0,0940	1 100,00	103,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415 675,77
		<b>1.5. Montarea bordurei</b>				
20	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400	m3			634,78
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	369,55	424,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,25	25,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 042,46
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundație din	m			221,95

1	2	3	4	5	6	7
		beton B15)				39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 316,66	69,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	112,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	106,16	106,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201 621,46
		<b>1.6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			113,30 ----- 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	58,33	42,58
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	54,16	18,96
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	12,44	1,42
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	484,25	23,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 393,86

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.