

**Lucrari de reparatie curenta la  
accesele spre blocurile locative  
str. Stefan cel Mare nr. 21, mun.  
Cahul**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 293 391,68 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. Capitolul 1. str. Stefan cel Mare bl. locativ nr.21</b>  <b>1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr. 21</b>  <b>1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm	m2	410,0000	23,79 2,01	9 754,62 825,06
2	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	4,1000	66,16 0,00	271,25 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,2300	1 107,37 0,00	1 362,07 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 387,94
		<b>Total Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu</b>				<b>11 387,94 825,06</b>
		<b>1.1.2. Demolarea bordurei</b>				

1	2	3	4	5	6	7
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a r betonului asfaltic in lungul bordurei	m	161,0000	53,32 9,23	8 584,81 1 485,32
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	161,0000	18,45 18,45	2 970,64 2 970,64
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	7,2000	339,72 267,54	2 446,02 1 926,31
7	TsC02D1	Incarcarea materialului demolat 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	0,1400	1 529,21 0,00	214,09 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,0000	5,69 0,00	176,51 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,1400	144,07 20,57	20,17 2,88
		<i>Total</i>	lei			14 412,24
		<b>Total Demolarea bordurei Inklusiv salariu</b>				<b>14 412,24 6 385,15</b>
		<b>1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	5,0000	73,26 69,19	366,31 345,96
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,5000	1 830,28 183,94	915,14 91,97
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3	0,2000	339,50 267,55	67,90 53,51
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc	5,0000	2 370,53 126,85	11 852,66 634,26
		<i>Total</i>	lei			13 202,01
		<b>Total Ajustarea capacelor la</b>				<b>13 202,01</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>fintini Inclusiv salariu</b>				<b>1 125,70</b>
		<b>1.1.4. Montarea bordurei</b>				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	2,4000	634,78 57,08	1 523,47 137,00
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m	136,0000	221,95 39,21	30 185,56 5 332,40
		<i>Total</i>	lei			31 709,03
		<b>Total Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>31 709,03 5 469,40</b>
		<b>1.1.5. Constructia sistemului rutier</b>				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h-0,10 cm)	m3	8,2000	655,78 34,60	5 377,43 283,69
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t	0,2600	7 084,96 0,00	1 842,09 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m2	512,0000	171,84 4,32	87 980,44 2 214,14
		<i>Total</i>	lei			95 199,96
		<b>Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>95 199,96 2 497,83</b>
		<b>1.1.6. Amenajarea parcarii cu b/asfaltic</b>				
19	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. (excavarea casetei drumului)	100 m3	0,6800	1 528,97 0,00	1 039,70 0,00
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	125,0000	5,70	711,98

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km			0,00	0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,6800	143,26 20,78	97,42 14,13
22	DI96	Compactarea fundatiei drumului cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,4100	1 107,78 0,00	454,19 0,00
23	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	9,6000	339,73 267,54	3 261,45 2 568,41
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10 cm)	m3	14,0000	236,36 21,33	3 308,97 298,68
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0,15 m)	m3	20,3000	655,77 34,60	13 312,03 702,30
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0,10 m)	m3	14,0000	655,76 34,60	9 180,63 484,34
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,0800	7 046,00 0,00	563,68 0,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m2	135,0000	171,84 4,32	23 198,10 583,81
		<i>Total</i>	lei			55 128,15
		<b>Total Amenajarea parcarii cu b/asfaltic Inklusiv salariu</b>				<b>55 128,15 4 651,67</b>
		<i>Total</i>	lei			221 039,33
		<b>Total Capitolul 1. Acces la</b>				<b>221 039,33</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>blocurile locative nr. 21 Inclusiv salariu</b>				<b>20 954,81</b>
		<i>Total</i>	lei			221 039,33
		<b>Total Capitolul 1. str. Stefan cel Mare bl. locativ nr.21 Inclusiv salariu</b>				<b>221 039,33 20 954,81</b>

		Total	lei			221 039,33
		Asigurarea sociala	24 %			5 029,15
		Total				226 068,48
		Cheltuieli de regie	5 %			11 303,43
		Total				237 371,91
		Beneficiu de deviz	3 %			7 121,15
		Total				244 493,06
		TVA	20 %			48 898,62
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>293 391,68</b> <hr/> <b>20 954,81</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de reparatie curenta la  
accesele spre blocurile locative str.  
Stefan cel Mare nr. 21, mun. cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 293 391,68 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.	7111020030200	Miner	h-om	78,880	57,66	4 548,23
2.	7123010010200	Betonist	h-om	25,760	57,66	1 485,32
3.	7129020012800	Pavator	h-om	100,040	57,66	5 768,31
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	48,525	57,66	2 797,95
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,000	57,66	980,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,311	57,66	4 457,75
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,904	57,66	917,03
<b>Total manopera</b>						<b>20 954,81</b>

**Materialie:**

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	91,227	1 100,00	100 349,70
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	8,628	369,55	3 188,48
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	51,808	369,55	19 145,64
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,764	369,55	1 021,44
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,912	600,00	1 747,20
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,360	112,00	152,32
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,004	112,00	2 128,45
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	3 333,33	60,00
9.	23203226000401	Bitum	t	0,350	6 750,00	2 362,50
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	476,000	1,45	690,20
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	180,000	1,45	261,00
12.	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	5,050	320,50	1 618,53
13.	2663102100000	Beton	m3	0,510	1 316,66	671,50
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,208	1 316,66	9 490,49
15.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	136,680	106,16	14 509,95
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,564	225,00	126,90
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,676	10,50	112,09
18.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,000	1 850,00	9 250,00
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,183	12,50	364,79
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,991	12,50	12,39
21.	4100126202818	Apa	m3	0,240	12,50	3,00

<b>Total materiale de construcții</b>						<b>167 266,57</b>
<b>Utilaje de construcții:</b>						
1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,008	300,00	302,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,504	121,25	61,11
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,202	121,25	630,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,220	416,67	91,67
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	10,447	600,00	6 268,20
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,102	424,25	43,27
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,232	350,00	1 131,20
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,143	300,00	1 542,90
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,250	300,00	5 475,00
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,955	300,00	586,50
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,143	600,00	3 085,80
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,912	320,50	1 253,79
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,608	302,12	787,93
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,328	302,12	99,10
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,403	57,33	596,40
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	25,760	155,00	3 992,80
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,850	18,50	34,23
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,955	226,00	441,83
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	10,447	126,50	1 321,55
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,975	148,70	888,49
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	37,166	112,55	4 183,04
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>32 817,95</b>

Total	lei	221 039,33
Asigurarea sociala	24 %	5 029,15
Total		226 068,48
Cheltuieli de regie	5 %	11 303,43
Total		237 371,91
Beneficiu de deviz	3 %	7 121,15
Total		244 493,06
TVA	20 %	48 898,62

**Total deviz:**

**293 391,68**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Lucrari de reparatie curenta la accesele spre blocurile locative str. Stefan cel Mare nr. 21, 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. Capitolul 1. str. Stefan cel Mare bl. locativ nr.21</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr. 21</b>				
		<b>1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm	m2			23,79 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială în 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	15,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	112,55	2,87
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	126,50	3,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 754,62
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea în goluri a pamintului sapat în teren catg. II	100m2			66,16 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,25
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 107,37 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	302,12	480,45
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	226,00	269,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 362,07
		<b>1.1.2. Demolarea bordurei</b>				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rbetonului asfaltic în 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 în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în 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			8 584,81
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 970,64
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3			339,72
						267,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	35,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	37,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 446,02
7	TsC02D1	Incarcarea materialului demolat 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			1 529,21
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 529,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,09
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			5,69
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	148,70	5,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,51
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			144,07
						20,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	2,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	120,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,17
		<b>1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
10	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			366,31
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 830,28
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 316,66	1 343,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	120,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	416,67	183,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,14
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3			339,50
						267,55
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	34,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,90
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	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	323,71
	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			11 852,66
		<b>1.1.4. Montarea bordurei</b>				

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			634,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	369,55	424,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina 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			1 523,47
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m			221,95 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	5,07
	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	0,08
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	106,16	106,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 185,56
		<b>1.1.5. Constructia sistemului rutier</b>				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h-0,10 cm)	m3			655,78 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 377,43
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t			7 084,96 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 957,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 842,09
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m2			171,84 4,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	0,0940	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	4,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 980,44
		<b>1.1.6. Amenajarea parcarii cu b/asfaltic</b>				
19	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. (excavarea casetei drumului)	100 m3			1 528,97 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 528,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 039,70
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			5,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	148,70	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,98
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			143,26
						20,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	120,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,42
22	DI96	Compactarea fundatiei drumului cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 107,78
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	302,12	480,44
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	226,00	269,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,19
23	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	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	35,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	37,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 261,45
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10 cm)	m3			236,36
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	112,00	146,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,55	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 308,97
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (h=0,15 m)	m3			655,77
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	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 mm	m3	1,2190	369,55	450,49
	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	350,00	14,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 312,03
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (h=0,10 m)	m3			655,76
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	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 mm	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
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 180,63
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m <sup>2</sup>	t			7 046,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 918,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563,68
28	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m <sup>2</sup>			171,84 4,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	0,0940	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	4,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 198,10

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.