

Lucrari de reparatie curenta la accesele spre blocurile locative str. Stefan cel Mare nr.17, mun. Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 276 324,10 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. Capitolul 1. str. Stefan cel Mare 1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr 17 1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm	m2	388,4000	23,79 2,01	9 240,17 781,58
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	3,8800	66,12 0,00	256,55 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,1600	1 107,39 0,00	1 284,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 781,29
		Total Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				10 781,29 781,58
		1.1.2. Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rbetonului asfaltic in lungul bordurei	m	175,0000	53,32 9,23	9 331,08 1 614,48
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra	m	175,0000	18,45	3 228,96

1	2	3	4	5	6	7
		sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton			18,45	3 228,96
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	7,8000	339,74 267,54	2 649,94 2 086,83
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	0,1500	1 529,87 0,00	229,48 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	33,0000	5,70 0,00	187,96 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,1500	144,07 20,73	21,61 3,11
		<i>Total</i>	lei			15 649,03
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				15 649,03 6 933,38
		1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	4,0000	73,26 69,19	293,05 276,77
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,4000	1 835,25 183,92	734,10 73,57
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3	0,0800	338,87 267,37	27,11 21,39
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	4,0000	2 370,53 126,85	9 482,12 507,41
		<i>Total</i>	lei			10 536,38
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				10 536,38 879,14
		1.1.4. Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	3,0000	634,78 57,08	1 904,34 171,25
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni	m	175,0000	221,95 39,21	38 841,68 6 861,53

1	2	3	4	5	6	7
		100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)				
		<i>Total</i>	lei			40 746,02
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				40 746,02 7 032,78
		1.1.5. Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,10 cm)	m3	7,7000	655,73 34,60	5 049,13 266,39
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,3300	7 081,82 0,00	2 337,00 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	551,0000	171,84 4,32	94 682,37 2 382,80
		<i>Total</i>	lei			102 068,50
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				102 068,50 2 649,19
		1.1.6. Reamenajarea troaruului				
19	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	70,0000	39,79 39,79	2 784,98 2 784,98
20	RpDB37A1 k-1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	70,0000	13,26 13,26	928,33 928,33
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare	m2	70,0000	83,58 14,76	5 850,72 1 033,27
22	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-70,0000	5,77 1,56	-403,88 -108,98

1	2	3	4	5	6	7
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordure mici 100x20x8 cm)	m	70,0000	138,46 17,30	9 692,15 1 210,86
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t	0,0400	7 046,00 0,00	281,84 0,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	70,0000	115,65 6,92	8 095,82 484,34
		<i>Total</i>	lei			27 229,96
		Total Reamenajarea troruarului Inclusiv salariu				27 229,96 6 332,80
		<i>Total</i>	lei			207 011,18
		Total Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr 17 Inclusiv salariu				207 011,18 24 608,87
		<i>Total</i>	lei			207 011,18
		Total Capitolul 1. str. Stefan cel Mare Inclusiv salariu				207 011,18 24 608,87

		Total	lei		207 011,18
		Asigurarea sociala	24 %		5 906,13
		Total			212 917,31
		Cheltuieli de regie	5 %		10 645,87
		Total			223 563,18
		Beneficiu de deviz	3 %		6 706,90
		Total			230 270,08
		TVA	20 %		46 054,02
		Total deviz: Inclusiv salariu			276 324,10 24 608,87

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta la
accesele spre blocurile locative
str. Stefan cel Mare nr.17, mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 276 324,10 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	36,563	57,66	2 108,22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	28,000	57,66	1 614,48
3.	7129020012800	Pavator	h-om	106,470	57,66	6 139,06
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,725	57,66	2 867,14
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,600	57,66	784,18
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,174	57,66	5 603,04
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,400	57,66	3 713,31
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,861	57,66	1 779,44
Total manopera						24 608,87

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	84,271	1 100,00	92 698,10
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,563	369,55	577,61
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	11,382	369,55	4 206,22
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,386	369,55	3 468,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,451	369,55	1 275,32
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,690	600,00	1 614,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,960	112,00	219,52
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,520	112,00	58,24
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,015	3 333,33	50,00
10.	23203226000401	Bitum	t	0,381	6 750,00	2 571,75
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	683,900	1,45	991,65
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	144,000	1,45	208,80
13.	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	4,040	320,50	1 294,82
14.	2663102100000	Beton	m3	0,408	1 316,66	537,20
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,635	1 316,66	16 636,00
16.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	175,875	106,16	18 670,89
17.	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	70,350	55,83	3 927,64
18.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,612	225,00	137,70

19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,862	10,50	103,55
20.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,000	1 850,00	7 400,00
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,984	12,50	274,80
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,400	12,50	17,49
23.	4100126202818	Apa	m3	0,300	12,50	3,75
Total materiale de construcții						156 943,65

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,260	300,00	378,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,630	121,25	76,39
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,411	121,25	292,33
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,176	416,67	73,33
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	9,896	600,00	5 937,60
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,111	424,25	47,09
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,056	350,00	369,60
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,380	300,00	1 314,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,165	300,00	2 149,50
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,022	250,00	255,50
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,383	300,00	414,90
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,380	600,00	2 628,00
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,716	320,50	229,48
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,844	302,12	557,11
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,060	302,12	18,13
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,823	57,33	276,50
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	28,000	155,00	4 340,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,480	18,50	27,38
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,383	226,00	312,56
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,896	126,50	1 251,84
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,264	148,70	187,96
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	38,396	112,55	4 321,46
Total utilaje de construcții						25 458,66

Total	lei	207 011,18
Asigurarea sociala	24 %	5 906,13
Total		212 917,31
Cheltuieli de regie	5 %	10 645,87
Total		223 563,18
Beneficiu de deviz	3 %	6 706,90
Total		230 270,08
TVA	20 %	46 054,02
Total deviz:		276 324,10

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.17, mun. Cahul **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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. str. Stefan cel Mare				
		1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr 17				
		1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent				
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			9 240,17
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			66,12 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,55
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 107,39 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,67
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	302,12	480,27
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	226,00	269,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,57
		1.1.2. Demolarea bordurei				
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			9 331,08
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			3 228,96
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3			339,74 ----- 267,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,54

1	2	3	4	5	6	7
	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	37,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 649,94
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			1 529,87 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 529,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,48
8	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			187,96
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			144,07 20,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	2,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	120,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,61
		1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini				
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			293,05
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 835,25 183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 316,66	1 343,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	125,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	416,67	183,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,10
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3			338,87 267,37
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	35,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	36,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,11
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	323,70
	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			9 482,12
		1.1.4. Montarea bordurei				
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			1 904,34

1	2	3	4	5	6	7
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	0,07
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	106,16	106,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 841,68
		1.1.5. Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h-0,10 cm)	m3			655,73 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	75,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,47
	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	77,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 049,13
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			7 081,82 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 954,55
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 337,00
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			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			94 682,37
		1.1.6. Reamenajarea troaruului				
19	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,79 39,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	57,66	39,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 784,98
20	RpDB37A1 k-1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			13,26 13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,33
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotare	m2			83,58 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	369,55	64,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,50	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	112,55	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 850,72
22	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,77 ----- 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	369,55	4,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-403,88
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordure mici 100x20x8 cm)	m			138,46 ----- 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 316,66	63,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	112,00	0,34
	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	55,83	56,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 692,15
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	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			281,84
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			115,65 ----- 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata 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 valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 095,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.