

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 259 239,38 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. Capitolul 1.str.Stefan cel Mare 1.1.Capitolul 1. Acces la blocurilor locative nr.17 1.1.1. Demolare sistemului rutier txiatent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de:7 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 1000 мм, глубина слоя: 7 см)	m2	388,4000	17,651	6 855,84
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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	3,8800	83,144	322,60
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe	100 m3	1,1600	775,776	899,90

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				
		<i>Total</i>	lei			8 078,34
		Total Capitolul 1.str.Stefan cel Mare 1.1.Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr.17 1.1.1. Demolare sistemului rutier txiatent Inklusiv salariu				8 078,34 730,49
		2. 1.1.2. Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	175,0000	49,009	8 576,65
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	175,0000	17,245	3 017,84
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	7,8000	417,659	3 257,74
7	TsC02D1	Incarcare 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 (Разгрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,1500	991,867	148,78
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	33,0000	12,668	418,05

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке)	100 m3	0,1500	95,933	14,39
		<i>Total</i>	lei			15 433,45
		Total 1.1.2. Demolarea bordurei Inklusiv salariu				15 433,45 6 480,06
		3. 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea gapacelor la camine	buc	4,0000	106,455	425,82
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственуых сооружений)	m3	0,4000	1 460,225	584,09
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	0,0800	417,750	33,42
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1 din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Установка круглых или квадратных крышек, с поддерживающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части)	buc	4,0000	1 383,682	5 534,73
		<i>Total</i>	lei			6 578,06
		Total 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini Inklusiv salariu				6 578,06 821,66

1	2	3	4	5	6	7
		4. 1.1.4Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3	3,0000	604,223	1 812,67
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15cm, по бетонному основаниюb15)	m	175,0000	229,256	40 119,75
		<i>Total</i>	lei			41 932,42
		Total 1.1.4Montarea bordurei Inklusiv salariu				41 932,42 6 572,96
		5. 1.1.5.Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra spartaM-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	7,7000	633,916	4 881,15
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,61 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,3300	7 489,818	2 471,64
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 microgranulat dens SMBg-II/2,3) k=1,5 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см механически) Коэффициент к трудоз-м = 1,500; коэф-т к материалам=1,500; коэф-т к машинам=1,500;	m2	551,0000	181,165	99 822,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			107 174,82
		Total 1.1.5.Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				107 174,82 2 601,60
		6. 1.1.6 Reamenajarea trotuarului				
19	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)	m2	70,0000	37,184	2 602,89
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 (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)	m2	70,0000	12,395	867,63
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	70,0000	81,632	5 714,24
22	DI112 k-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2(На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2	-70,0000	2,781	-194,65
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	70,0000	129,873	9 091,11

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)				
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0400	7 489,750	299,59
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2	70,0000	123,282	8 629,75
		<i>Total</i>	lei			27 010,56
		Total 1.1.6 Reamenajarea trotuarului Inclusiv salariu				27 010,56 5 995,20

		Total	lei	206 207,65
		CASM	24 %	5 568,47
		Total		211 776,12
		Celt de regie	1 %	2 117,76
		Total		213 893,88
		Beneficiul	1 %	2 138,94
		Total		216 032,82
		TVA	20 %	43 206,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		259 239,38

Intocmit

SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cahul

(funcția, semnătura, 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 259 239,38 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	36,5632	53,89	1 970,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	28,0000	53,89	1 508,92
3.	7129020012800	Pavator	h-om	106,4700	53,89	5 737,66
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,7250	56,93	2 830,84
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,6000	53,89	732,90
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,1740	53,89	5 236,71
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,4000	53,89	3 470,52
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,8062	53,89	1 714,03
Total manopera						23 201,97

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	84,2710	1 169,83	98 582,74
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,5631	360,21	563,04
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	11,7810	360,21	4 243,64
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,3863	360,21	3 381,04
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,4506	360,21	1 242,94
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,6895	1 169,83	3 146,25
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9600	149,88	293,76
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5252	149,88	78,72
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0148	3 333,33	49,33
10.	23203226000401	Bitum	t	0,3811	7 189,14	2 739,78
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	683,9000	0,00	0,00

12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,4400	1,42	206,52
13.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,0804	300,00	1 224,12
14.	2663102100000	Beton	m3	0,4080	998,57	407,42
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,6350	998,57	12 616,94
16.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	175,8750	137,50	24 182,81
17.	26661228003251 2	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x 20 x 8 B 2	m	70,3500	65,00	4 572,75
18.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,6125	181,67	111,27
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,8615	10,98	108,27
20.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,0400	850,00	3 434,00
21.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,9838	22,50	494,64
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2600 0,1414	0,00 22,50	0,00 3,18
23.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	22,50	6,75
Total materiale de construcții						161 689,91

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	250,56	315,71
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6300	138,79	87,44
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,4113	270,16	651,44
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1763	332,28	58,58
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	7,0689	305,04	2 156,30
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1110	283,35	31,45
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0567	439,93	464,87
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,3804	250,56	1 097,55
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,1650	250,56	1 795,26
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,0220	250,56	256,07
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,3827	250,56	346,45
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,3804	317,01	1 388,63
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7155	207,94	148,78
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,8444	187,71	346,21
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0600	187,71	11,26
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,8226	138,79	669,33
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	28,0000	51,66	1 446,48
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,4800	189,94	281,11
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,3827	149,88	207,24
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	7,0689	330,76	2 338,11
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,2639	330,76	418,05
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,5694	191,16	6 799,45
Total utilaje de construcții						21 315,77

Total	lei	206 207,6 5
CASM	24 %	5 568,47
Total		211 776,1 2
Celt de regie	1 %	2 117,76
Total		213 893,8 8
Beneficiul	1 %	2 138,94
Total		216 032,8 2
TVA	20 %	43 206,56

Total deviz:

**259 239,3
8**

Intocmit

SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Apa-Canal

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. Capitolul 1.str.Stefan cel Mare 1.1.Capitolul 1. Acces la blocurilor locative nr.17 1.1.1. Demolare sistemului rutier txiatent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de:7 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 1000 мм, глубина слоя: 7 см)	m2			17,651
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	53,89	1,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	22,50	0,72
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	305,04	5,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	191,16	3,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	330,76	6,02
		<i>Total</i>	lei			6 855,84
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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			83,144
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,14
		<i>Total</i>	lei			322,60
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			775,776
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,66
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	149,88	178,66
		<i>Total</i>	lei			899,90
		2. 1.1.2. Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			49,009
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	53,89	8,62
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	181,67	0,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,50	0,90
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	51,66	8,27

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59
		Total	lei			8 576,65
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			17,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	53,89	17,24
		Total	lei			3 017,84
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			417,659
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	53,89	250,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	138,79	84,94
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	270,16	82,67
		Total	lei			3 257,74
7	TsC02D1	Incarcare 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 (Разгрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,867
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,87
		Total	lei			148,78
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,668
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,76	12,67
		Total	lei			418,05
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке)	100 m3			95,933
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,07
		Total	lei			14,39
		3. 1.1.3 Ajustarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea gapacelor la camine	buc			106,455
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	53,89	64,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	189,94	41,79
		Total	lei			425,82
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			1 460,225
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	53,89	171,90
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	998,57	1 018,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	123,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	332,28	146,45
		Total	lei			584,09
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			417,750
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	53,89	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	138,79	85,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	270,16	82,75
		<i>Total</i>	lei			33,42
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Установка круглых или квадратных крышек, с поддерживающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части	buc			1 383,682
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	53,89	118,56
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	850,00	858,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,42	51,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	149,88	19,68
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	300,00	306,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	22,50	0,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	189,94	28,49
		<i>Total</i>	lei			5 534,73
		4. 1.1.4Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3			604,223
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,89	53,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,21	414,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	138,79	29,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,56	105,24
		<i>Total</i>	lei			1 812,67
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15cm, по бетонному основаниюb15)	m			229,256
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	53,89	9,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	53,89	27,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	998,57	52,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	149,88	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	1,0050	137,50	138,19
		<i>Total</i>	lei			40 119,75
		5. 1.1.5.Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra spartaM-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (h-0,10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			633,916
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	53,89	32,33
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,21	73,12
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,21	439,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,50	3,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,56	64,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	191,16	2,87
		<i>Total</i>	lei			4 881,15
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			7 489,818

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,61 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		<i>Total</i>	lei			2 471,64
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 microgranulat dens SMBg-II/2,3) k=1,5 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см механически) Коэффициент к трудоз-м = 1,500; коэф-т к материалам=1,500; коэф-т к машинам=1,500;	m2			181,165
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,93	4,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 169,83	164,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 169,83	5,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,98	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,56	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,56	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	317,01	2,52
		<i>Total</i>	lei			99 822,03
		6. 1.1.6 Reamenajarea trotuarului				
19	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)	m2			37,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	53,89	37,18
		<i>Total</i>	lei			2 602,89
20	RpDB37A1	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 (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)	m2			12,395
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	53,89	12,39
		<i>Total</i>	lei			867,63
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			81,632
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	53,89	13,80
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,21	62,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	22,50	0,45
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,56	3,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	191,16	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 714,24
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2(На каждый 1 см	m2			2,781

1	2	3	4	5	6	7
		изменения толщины слоя щебня к нормe DI 111, добавлять или исключать)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	53,89	0,73
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,21	2,05
		<i>Total</i>	lei			-194,65
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 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m			129,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	53,89	6,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	53,89	9,70
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	998,57	47,93
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	149,88	0,45
	266612280032512	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x 20 x 8 B 2	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			9 091,11
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			7 489,750
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		<i>Total</i>	lei			299,59
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2			123,282
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	56,93	6,83
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 169,83	109,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 169,83	3,51
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,98	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,56	2,86
		<i>Total</i>	lei			8 629,75

APROBAT:

Intocmit
SA"Drumuri Cahul"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Cahul

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.