

**Lucrari de reparatie curenta l
accesele spre blocurile locative
str. Plugarilor nr1;101 ,or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 543 130,13 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. Plugarilor 1.1.Capitolul 1. Acces la blocurilor locative nr.1;101, 1.1.1. 1.1.1. Demolarea sistemului rutier exiitent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 1000 мм, глубина слоя: 7 см)	m2	1 720,0000	17,651	30 360,46
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	17,2000	83,147	1 430,12
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe	100 m3	5,1600	775,913	4 003,71

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			35 794,29
		Total Capitolul 1.str. Plugarilor 1.1.Capitolul 1. Acces la blocurilor locative nr.1;101, 1.1.1. 1.1.1. Demolarea sistemului rutier exiatent Inclusiv salariu				35 794,29 3 234,91
		2. 1.1.2 Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками температурных в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	9,0000	49,009	441,08
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	9,0000	17,244	155,20
6	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	0,4000	417,675	167,07
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	0,0100	992,000	9,92
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	2,2000	12,673	27,88

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	0,0100	94,000	0,94
		<i>Total</i>	lei			802,09
		Total 1.1.2 Demolarea bordurei Inklusiv salariu				802,09 333,01
		3. 1.1.3. Ajusttarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine (Разборка)	buc	2,0000	106,455	212,91
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,2000	1 460,350	292,07
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 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	2,0000	1 383,685	2 767,37
		<i>Total</i>	lei			3 305,77
		Total 1.1.3. Ajusttarea capacelor la fintini				3 305,77 420,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. 1.1.4. Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3	0,6000	604,217	362,53
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15cm, по бетонному основанию B15)	m	34,1000	229,256	7 817,62
		<i>Total</i>	lei			8 180,15
		Total 1.1.4. Montarea bordurei Inclusiv salariu				8 180,15 1 281,61
		5. 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 innozorire (h=0.10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	34,4000	633,917	21 806,73
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,9000	7 489,811	6 740,83
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	m2	1 720,0000	181,165	311 604,34

1	2	3	4	5	6	7
		mașinam=1,500;				
		<i>Total</i>	lei			340 151,90
		Total 1.1.5. Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				340 151,90 8 456,26
		6. 1.1.6. Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton- evacuarea apelor pluviale				
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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,3200	991,875	317,40
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	10,0000	111,013	1 110,13
21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	0,4500	451,600	203,22
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня)	m3	4,5000	604,224	2 719,01
23	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu sarcinutea de 9.9 tf (Установка сборных деталей из железобетона или предварительно напряженного бетона, с помощью автокрана)	buc	15,0000	167,169	2 507,53

1	2	3	4	5	6	7
		или крана на пневмоходу с грузоподъемностью 9,9 tf)				
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	8,0000	10,154	81,23
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	15,0000	2 809,820	42 147,30
26	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	6,5000	54,523	354,40
27	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3	1,0000	1 557,690	1 557,69
		<i>Total</i>	lei			50 997,91
		Total 1.1.6. Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton- evacuarea apelor pluviale Inklusiv salariu				50 997,91 4 849,08

		Total	lei			439 232,11
		CASM	24 %			4 458,17
		Total				443 690,28

1	2	3	4	5	6	7
		Celt de regie	1 %			4 436,90
		Total				448 127,18
		Beneficiul	1 %			4 481,27
		Total				452 608,45
		TVA	20 %			90 521,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				543 130,13

Intocmit

SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta l
accesele spre blocurile locative
str. Plugarilor nr1; 101,or. Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 543 130,13 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	2,2272	53,89	120,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3900	53,89	290,47
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,2500	53,89	2 546,30
4.	7129020012800	Pavator	h-om	38,0310	53,89	2 049,49
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	129,0000	56,93	7 343,97
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,8000	53,89	366,46
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,4056	53,89	2 393,01
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6500	53,89	196,70
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,6660	53,89	3 269,29
Total manopera						18 575,71

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	242,5200	1 169,83	283 707,17
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,9832	360,21	2 515,42
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	41,9336	360,21	15 104,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,8650	360,21	2 112,63
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,7400	1 169,83	9 054,48
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7272	360,21	261,94
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3410	149,88	51,11
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1704	149,88	175,43
9.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0600	3 333,33	200,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0074	3 333,33	24,67
11.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,2250	3 333,33	750,00
12.	23203226000401	Bitum	t	0,9270	7 189,14	6 664,33
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	119,3500	0,00	0,00
14.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	186,8500	0,00	0,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,2500 72,7200	0,00 1,42	0,00 103,26
16.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	2,0402	300,00	612,06

17.	2663102100000	Beton	m3	0,2040	998,57	203,71
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0352 1,8073	791,85 998,57	819,72 1 804,72
19.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0900	718,67	64,68
20.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	34,2705	137,50	4 712,19
21.	2666122800600	Element prefabricat	buc	15,1500	2 500,00	37 875,00
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0315	181,67	5,72
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,3800	10,98	311,61
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,0200	850,00	1 717,00
25.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,5000	12,00	54,00
26.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	61,2100	22,50	1 377,22
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5073 0,0707	0,00 22,50	0,00 1,59
28.	4100126202818	Apa	m3	0,5100	22,50	11,47
Total materiale de construcții						370 296,03

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1420	250,56	536,70
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0710	138,79	148,65
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1469	270,16	39,69
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,5000	332,28	2 492,10
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3382	332,28	112,38
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	31,3040	305,04	9 548,97
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2700	283,35	76,50
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,6956	439,93	2 065,73
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,6740	250,56	3 426,16
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,5492	250,56	5 649,93
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,1507	250,56	1 541,12
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,6740	317,01	4 334,79
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,5741	207,94	327,32
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	187,71	3,38
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,2044	187,71	1 540,05
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0040	187,71	0,75
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	51,66	20,66
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2938	138,79	40,78
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	51,66	2,94
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,4400	51,66	74,39
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7400	189,94	140,55
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,1507	149,99	922,54
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,1500	53,89	493,09
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	31,3040	330,76	10 354,11
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,3299	330,76	109,11
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	33,2600	191,16	6 357,98

	stropire				
	Total utilaje de construcții				50 360,37

Total	lei	439 232,1 1
CASM	24 %	4 458,17
Total		443 690,2 8
Celt de regie	1 %	4 436,90
Total		448 127,1 8
Beneficiul	1 %	4 481,27
Total		452 608,4 5
TVA	20 %	90 521,68
Total deviz:		543 130,1 3

Intocmit

SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie curenta l accesele Investitor Primaria Cahul
spre blocurile locative str. Plugarilor nr1; 101,or.
Cahul

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. Plugarilor				
		1.1.Capitolul 1. Acces la blocurilor locative nr.1;101, 1.1.1. 1.1.1.				
		Demolarea sistemului rutier existent				
1	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7cm (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 în 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			30 360,46
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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			83,147
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
		<i>Total</i>	lei			1 430,12
3	DI96	Compactarea rambleului în 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			775,913
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,67
	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	149,99	178,79
		<i>Total</i>	lei			4 003,71
		2. 1.1.2 Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic în lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками температурных 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 în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,50	0,90
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	51,66	8,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			441,08
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			17,244
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	53,89	17,24
		<i>Total</i>	lei			155,20
6	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			417,675
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	53,89	250,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	138,79	84,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	270,16	82,67
		<i>Total</i>	lei			167,07
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			992,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	992,00
		<i>Total</i>	lei			9,92
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			12,673
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,76	12,67
		<i>Total</i>	lei			27,88
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке)	100 m3			94,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,00
		<i>Total</i>	lei			0,94
		3. 1.1.3. Ajusttarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine (Разборка)	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	41,78
		<i>Total</i>	lei			212,91
11	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			1 460,350
	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	123,35
	2922140007000	Masara	h-ut	0,4280	332,28	146,55
		<i>Total</i>	lei			292,07
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			1 383,685
	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			2 767,37
		4. 1.1.4. Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3			604,217
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,89	53,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,21	414,23
	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	105,23
		<i>Total</i>	lei			362,53
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15cm, по бетонному основанию B15)	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			7 817,62
		5. 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 innorogire (h=0.10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			633,917
	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			21 806,73
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			7 489,811

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,81
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		<i>Total</i>	lei			6 740,83
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			311 604,34
		6. 1.1.6. Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton- evacuarea apelor pluviale				
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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,875
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,87
		<i>Total</i>	lei			317,40
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			111,013
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,89	111,01
		<i>Total</i>	lei			1 110,13
21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			451,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	53,89	451,60
		<i>Total</i>	lei			203,22
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня)	m3			604,224
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,56	105,24
		Total	lei			2 719,01
23	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9,9 tf (Установка сборных деталей из железобетона или предварительно напряженного бетона, с помощью автокрана или крана напневмоходу с грузоподъемностью 9,9 tf)	buc			167,169
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	53,89	67,36
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 333,33	13,33
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 333,33	50,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,00	3,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	53,89	32,87
		Total	lei			2 507,53
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			10,154
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	330,76	10,15
		Total	lei			81,23
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc			2 809,820
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	53,89	102,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,89	10,78
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	718,67	4,31
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	149,88	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	332,28	166,14
		Total	lei			42 147,30
26	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			54,523
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,89	52,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
		Total	lei			354,40
27	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3			1 557,690
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	53,89	212,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,89	35,03
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	791,85	819,72
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	149,88	118,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	360,21	261,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	51,66	2,94
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	187,71	3,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	332,28	83,07
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	51,66	20,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 557,69

APROBAT:

Intocmit
SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.