

## **Lucrari de reparatie curenta la accesele spre blocurile locative cartierul Lipovanca or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

### **DEVIZ LOCAL №**

**Valoarea de deviz 1 111 296,03 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr 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
		<b>1. 1.Cartierul Lipovanca; 2.1 Cartierul1.str. Solohov blocu nr.34; 1.1.1 Demolare sistemului rutier exiatent</b>				
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	850,0000	17,651	15 003,73
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	8,5000	83,147	706,75
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o	100 m3	2,5500	775,914	1 978,58

1	2	3	4	5	6	7
		urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				
		<i>Total</i>	lei			17 689,06
		<b>Total 1.Cartierul Lipovanca; 2.1 Cartierul1.str. Solohov blocu nr.34; 1.1.1 Demolare sistemului rutier existent Inclusiv salariu</b>				<b>17 689,06 1 598,65</b>
		<b>2. 1.1.2 Demolarea suprafetelor din beton ciment</b>				
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	50,0000	49,009	2 450,47
5	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	6,0000	417,658	2 505,95
6	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	0,0600	991,833	59,51
7	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 7 км)	t	14,0000	15,149	212,08
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3	0,2500	95,920	23,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			5 251,99
		<b>Total 1.1.2 Demolarea suprafetelor din beton ciment Inclusiv salariu</b>				<b>5 251,99 1 936,27</b>
		<b>3. 1.1.3 Demolarea bordurei</b>				
9	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	288,7000	49,009	14 149,04
10	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	288,7000	17,245	4 978,57
11	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	12,9000	417,658	5 387,79
12	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	0,2580	991,899	255,91
13	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 7 км)	t	57,0000	15,149	863,48
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3	0,2580	95,891	24,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			25 659,53
		<b>Total 1.1.3 Demolarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>25 659,53</b> <b>10 698,51</b>
		<b>4. 1.1.4. Montarea bordurei</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3	5,0000	604,226	3 021,13
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, по бетонному основанию В15 )	m	288,7000	229,256	66 186,12
		Total	lei			69 207,25
		<b>Total 1.1.4. Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>69 207,25</b> <b>10 846,23</b>
		<b>5. 1.1.5. Constructia sistemului rutier</b>				
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-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 заливания)	m3	17,0000	633,917	10 776,59
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,61m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,4300	7 489,814	3 220,62
19	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	m2	850,0000	181,165	153 990,53

1	2	3	4	5	6	7
		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;				
		<i>Total</i>	lei			167 987,74
		<b>Total 1.1.5.Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>167 987,74 4 178,97</b>
		<b>6. 1.1.6. Amenajarea intrarilor in bloc</b>				
20	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (trotuar de beton ciment) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	4,3000	417,658	1 795,93
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (K=1.33 (Снятие слоя покрытия толщиной до 4 см, состоящего из асфальта, асфальтобетона)	m2	54,5000	38,704	2 109,36
22	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 trotuarului)(Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,0700	991,857	69,43
23	TsC02D1	Incalcarea materialului demolatme 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	100 m3	0,1240	991,935	123,00

1	2	3	4	5	6	7
		гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)				
24	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=10cm (45.7m <sup>2</sup> trotuar) (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	m3	4,6000	659,243	3 032,52
25	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=2cm (54.5m <sup>2</sup> trotuar) (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	m3	1,1000	659,236	725,16
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatilor 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	58,0000	202,286	11 732,58
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m <sup>2</sup> (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0500	7 489,800	374,49
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranulat dens SMBg-II/2,3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем,	m2	100,2000	120,777	12 101,86

1	2	3	4	5	6	7
		выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)				
		<i>Total</i>	lei			32 064,33
		<b>Total 1.1.6. Amenajarea intrarilor in bloc Inclusiv salariu</b>				<b>32 064,33 4 914,31</b>
		<b>7. 2.2 Capitolul 2.str Pacii, acces la blocul nr.1; 2.2.1. Demolarea sistemului rutier existent</b>				
29	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	600,0000	17,651	10 590,87
30	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 СР поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	6,0000	83,147	498,88
31	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	1,8000	775,917	1 396,65
		<i>Total</i>	lei			12 486,40
		<b>Total 2.2 Capitolul 2.str Pacii, acces la blocul nr.1; 2.2.1. Demolarea sistemului rutier existent</b>				<b>12 486,40 1 128,46</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Inclusiv salariu</b>					
		<b>8. 2.2.2.Demolarea bordurei</b>					
32	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	200,0000	49,009	9 801,89	
33	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	200,0000	17,245	3 448,96	
34	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	8,9000	417,657	3 717,15	
35	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	0,1790	991,844	177,54	
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	39,4000	12,668	499,12	
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3	0,1790	95,866	17,16	
		<i>Total</i>	lei			17 661,82	
		<b>Total 2.2.2.Demolarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>17 661,82 7 402,35</b>	

1	2	3	4	5	6	7
		<b>9. 2.2.3 Ajusttarea capacelor la fintini</b>				
38	RpAcF34A	Demontarea capacelor la caminer (Разборка )	buc	1,0000	106,460	106,46
39	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,1000	1 460,200	146,02
40	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	0,0400	417,500	16,70
41	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 поддержающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части	buc	1,0000	1 383,690	1 383,69
		<i>Total</i>	lei			1 652,87
		<b>Total 2.2.3 Ajusttarea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>1 652,87 210,42</b>
		<b>10. 2.2.4 Montarea bordurei</b>				
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3	3,5000	604,226	2 114,79
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, по бетонному основанию В15 )	m	200,0000	229,256	45 851,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47 965,93
		<b>Total 2.2.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>47 965,93</b> <b>7 515,77</b>
		<b>11. 2.2.5. Constructia sistemului rutier</b>				
44	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 заливания)	m3	24,0000	633,917	15 214,00
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m <sup>2</sup> (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,3000	7 489,800	2 246,94
46	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	600,0000	181,165	108 699,19
		<i>Total</i>	lei			126 160,13
		<b>Total 2.2.5. Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>126 160,13</b> <b>3 337,87</b>
		<b>12. 2.3. Capitolul 3. str.Rumiantev, acces la blocul nr.35 2.3.1. demolarea sistemului rutier existent</b>				
47	DI155A	Taierea cu freza a stratului de	m2	1 009,3000	17,651	17 815,63

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
48	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	10,0930	83,148	839,21
49	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	3,0300	775,917	2 351,03
		<i>Total</i>	lei			21 005,87
		<b>Total 2.3. Capitolul 3.</b> <b>str.Rumiantev, acces la blocul nr.35 2.3.1. demolarea sistemului rutier existent</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 005,87</b> <b>1 898,25</b>
		<b>13. 2.3.2.Demolarea bordurei</b>				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками температурных в износостойким бетоне полос аэропортов)	m	360,0000	49,009	17 643,40
51	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или	m	360,0000	17,245	6 208,13

1	2	3	4	5	6	7
		бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)				
52	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	16,2000	417,658	6 766,06
53	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	0,3200	991,875	317,40
54	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	70,8000	12,668	896,89
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3	0,3200	95,969	30,71
		<i>Total</i>		lei		31 862,59
		<b>Total 2.3.2.Demolarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>31 862,59</b> <b>13 369,20</b>
		<b>14. 2.3.3 Ajusttarea capacelor la fintini</b>				
56	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine (Разборка )	buc	3,0000	106,453	319,36
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	0,3000	1 460,300	438,09
58	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer	m3	0,1200	417,583	50,11

1	2	3	4	5	6	7
		comprimat (fundatie de beton) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)				
59	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 (2 buc.cu instalarea capacilor cu ramaz si a placii cu beton noi) (Установка круглых или квадратных крышек, с поддержевающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части	buc	3,0000	1 281,870	3 845,61
		<i>Total</i>	lei			4 653,17
		<b>Total 2.3.3 Ajusttarea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>4 653,17 631,25</b>
		<b>15. 2.3.4 Montarea bordurei</b>				
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3	6,3000	604,224	3 806,61
61	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, по бетонному основанию В15 )	m	360,0000	229,256	82 532,06
		<i>Total</i>	lei			86 338,67
		<b>Total 2.3.4 Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>86 338,67 13 528,38</b>
		<b>16. 2.3.5.Constructia sistemului rutier</b>				
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.10cm) (Слой	m3	40,5000	633,917	25 673,63

1	2	3	4	5	6	7
		основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заливания)				
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m <sup>2</sup> (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,5000	7 489,820	3 744,91
64	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	1 009,3000	181,165	182 850,08
		<i>Total</i>	lei			212 268,62
		<b>Total 2.3.5. Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>212 268,62 5 618,99</b>
		<b>17. 2.3.6. Amenajarea intrarilor in bloc</b>				
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m <sup>2</sup> (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0300	7 489,667	224,69
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranulat dens SMBg-II/2,3) (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим	m2	52,5000	120,776	6 340,75

1	2	3	4	5	6	7
		способом, толщиной 4,0 см механически)				
		Total	lei			6 565,44
		<b>Total 2.3.6.Amenajarea intrarilor in bloc Inclusiv salariu</b>				<b>6 565,44 149,44</b>

	Total	lei	886 481,41
	CASM	24 %	21 351,20
	Total		907 832,61
	Chelt de regie	1 %	9 078,32
	Total		916 910,93
	Beneficiul	1 %	9 169,10
	Total		926 080,03
	TVA	20 %	185 216,00
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 111 296,03</b>

Intocmit

SA "Drumuri Cahul"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta la  
accesele spre blocurile locative  
cartierul Lipovanca or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 1 111 296,03 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	224,8544	53,89	12 117,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	143,7920	53,89	7 748,95
3.	7129020012800	Pavator	h-om	501,5820	53,89	27 030,26
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	192,0825	56,93	10 935,26
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,6000	53,89	732,90
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	476,9794	53,89	25 704,43
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,1056	53,89	4 694,12
<b>Total manopera</b>						<b>88 963,32</b>

**Materiale:**

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte	t	361,1151	1 169,83	422 443,28
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	17,7016	360,21	6 376,28
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	106,2968	360,21	38 289,17
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,0240	360,21	6 132,22
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,5249	1 169,83	13 482,17
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1740 8,4870	0,00 149,88	0,00 1 272,03
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5252	149,88	78,72
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0148	3 333,33	49,33
9.	23203226000401	Bitum	t	1,3493	7 189,14	9 700,30
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 029,6100	0,00	0,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,4400	1,42	206,52
12.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,0623	300,00	918,69
13.	2663102100000	Beton	m3	0,4080	998,57	407,41
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	47,7651	998,57	47 696,80
15.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	852,9435	137,50	117 279,73
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	58,2900	137,50	8 014,88
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,1455	181,67	571,44

18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,2582	10,98	463,99
19.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,0400	850,00	3 434,00
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	127,7256	22,50	2 873,83
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,2662 0,1414	0,00 22,50	0,00 3,18
22.	4100126202818	Apa	m3	1,4800	22,50	33,31

**Total materiale de construcții**

**679 727,28**

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,2160	250,56	1 557,48
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,1080	138,79	431,36
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14,8287	270,16	4 006,12
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1764	332,28	58,61
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	44,7593	305,04	13 653,38
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 1 - 3600 1	h-ut	0,3930	283,35	111,35
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,0711	439,93	3 550,72
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,3607	250,56	5 101,58
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	42,5676	250,56	10 665,74
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,7970	250,56	2 204,17
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,3607	317,01	6 454,55
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,8225	207,94	1 002,79
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,7342	187,71	2 202,63
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4028	187,71	75,61
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	29,6575	138,79	4 116,17
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	143,7920	51,66	7 428,30
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,4800	189,94	281,11
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,7970	149,99	1 319,46
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	44,7593	330,76	14 804,59
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,4724	330,76	2 471,57
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	189,8593	191,16	36 293,52

**Total utilaje de construcții**

**117 790,81**

Total	lei	886 481,4
		1
CASM	24 %	21 351,20
Total		907 832,6
		1
Chelt de regie	1 %	9 078,32
Total		916 910,9
		3
Beneficiul	1 %	9 169,10

Total		926 080,0
		3
TVA	20 %	185 216,0
		0

**Total deviz:**

**1 111 296,  
03**

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 cartierul Lipovanca or. Cahul**

**Investitor Primaria Cahul**

## **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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 1.Cartierul Lipovanca; 2.1 Cartierul1.str. Solohov blocu nr.34; 1.1.1 Demolare sistemului rutier exiatent</b>				
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			17,651
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	53,89	1,88
	4100116202806	Apa industriala 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			15 003,73
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 СР поверхности естественного участка и земляного пологта 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			706,75
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			775,914
	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			1 978,58
		<b>2. 1.1.2 Demolarea suprafețelor din beton ciment</b>				
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			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 industriala 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
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 450,47
5	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			417,658
	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			2 505,95
6	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 м <sup>3</sup> с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,833
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,83
		Total	lei			59,51
7	TsI51A7	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 7 км)	t			15,149
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	330,76	15,15
		Total	lei			212,08
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3			95,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,08
		Total	lei			23,98
		<b>3. 1.1.3 Demolarea bordurei</b>				
9	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			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 industriala 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
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59
		Total	lei			14 149,04
10	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			4 978,57
11	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			417,658
	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,	h-ut	0,3060	270,16	82,67

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
		Total	lei			5 387,79
12	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 м <sup>3</sup> с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,899
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,90
		Total	lei			255,91
13	TsI51A7	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 7 км)	t			15,149
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	330,76	15,15
		Total	lei			863,48
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3			95,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,08
		Total	lei			24,74
		<b>4. 1.1.4. Montarea bordurei</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3			604,226
	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 m <sup>3</sup> /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
		Total	lei			3 021,13
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, 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
		Total	lei			66 186,12
		<b>5. 1.1.5. Constructia sistemului rutier</b>				
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-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 заливания)	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi 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
		Total	lei			10 776,59
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,61m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			7 489,814
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 1 - 3600 1	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		Total	lei			3 220,62
19	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 vulturi 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
		Total	lei			153 990,53
		<b>6. 1.1.6. Amenajarea intrarilor in bloc</b>				
20	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (trotuar de beton ciment) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			417,658
	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			1 795,93
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (K=1.33 (Снятие слоя покрытия толщиной до 4 см, состоящего из асфальта, асфальтобетона)	m2			38,704
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	53,89	38,70
		Total	lei			2 109,36
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (excavarea casetei trotuarului)(Разработка грунта с автогрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,857
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,86
		Total	lei			69,43

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC02D1	Incalcarea 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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м <sup>3</sup> с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,935
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,94
		<i>Total</i>	lei			123,00
24	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=10cm (45,7m <sup>2</sup> trotuar) (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	m3			659,243
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	53,89	88,92
	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	3,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,56	51,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	191,16	2,87
		<i>Total</i>	lei			3 032,52
25	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=2cm (54,5m <sup>2</sup> trotuar) (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	m3			659,236
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	53,89	88,92
	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	3,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,56	51,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	191,16	2,86
		<i>Total</i>	lei			725,16
26	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			202,286
	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	0,00	0,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	137,50	138,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11 732,58
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,51m <sup>2</sup> (Розлив битума по основанию	t			7 489,800

1	2	3	4	5	6	7
		перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,80	
2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3000	283,35	85,00	
	<i>Total</i>	lei			374,49	
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranulat dens SMBg-II/2,3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			120,777
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,93	2,85	
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	0,0053	250,56	1,33	
2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,56	1,33	
2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	317,01	1,68	
	<i>Total</i>	lei			12 101,86	
		<b>7. 2.2 Capitolul 2.str Pacii, acces la blocul nr.1; 2.2.1. Demolarea sistemului rutier existent</b>				
29	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			17,651
9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	53,89	1,88	
4100116202806	Apa industriala 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			10 590,87	
30	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 СР 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			498,88	
31	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			775,917
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			1 396,65	
		<b>8. 2.2.2.Demolarea bordurei</b>				
32	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками	m			49,009

1	2	3	4	5	6	7
		температурных в износостойком бетоне полос аэропортов)				
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 industriala 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	
3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59	
	<i>Total</i>	lei				9 801,89
33	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	
	<i>Total</i>	lei				3 448,96
34	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			417,657
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	
	<i>Total</i>	lei				3 717,15
35	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 м <sup>3</sup> с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			991,844
2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	207,94	991,84	
	<i>Total</i>	lei				177,54
36	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	
	<i>Total</i>	lei				499,12
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3			95,866
9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,39	
1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	1,40	
2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,08	
	<i>Total</i>	lei				17,16
	<b>9. 2.2.3 Ajusttarea capacelor la fintini</b>					
38	RpAcF34A	Demontarea capacelor la caminer (Разборка )	buc			106,460
7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	53,89	64,67	
2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	189,94	41,79	
	<i>Total</i>	lei				106,46
39	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			1 460,200
9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	53,89	171,90	
2663102100000	Beton	m3	1,0200	998,57	1 018,50	
2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	123,30	
2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	332,28	146,50	
	<i>Total</i>	lei				146,02

1	2	3	4	5	6	7
40	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			417,500
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	53,89	250,00
	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	82,50
		Total	lei			16,70
41	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1din beton armat, circulare sau patrate, la caminile de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Установка круглых или квадратных крышек, с поддержающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части)	buc			1 383,690
	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
		Total	lei			1 383,69
		<b>10. 2.2.4 Montarea bordurei</b>				
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	m3			604,226
	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	105,23
		Total	lei			2 114,79
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, 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 15см	m	1,0050	137,50	138,19
		Total	lei			45 851,14
		<b>11. 2.2.5.Constructia sistemului rutier</b>				
44	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra spartaM-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h-0,10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	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-	m3	0,1500	22,50	3,38

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	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
		Total	lei			15 214,00
45	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			7 489,800
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,80
	2952220000000	Autogudronator 3500 1 - 3600 1	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		Total	lei			2 246,94
46	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
		Total	lei			108 699,19
		<b>12. 2.3. Capitolul 3. str.Rumiantev, acces la blocul nr.35 2.3.1. demolarea sistemului rutier existent</b>				
47	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 industriala 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
		Total	lei			17 815,63
48	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 СР поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			83,148
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
		Total	lei			839,21
49	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	100 m3			775,917

1	2	3	4	5	6	7
		группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				
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			2 351,03	
	<b>13. 2.3.2.Demolarea bordurei</b>					
50	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			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 industriala 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
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	191,16	30,59
	<i>Total</i>	lei			17 643,40	
51	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
		<i>Total</i>	lei			6 208,13
52	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la cullee, 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			417,658
	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
		<i>Total</i>	lei			6 766,06
53	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 м <sup>3</sup> 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
54	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
		<i>Total</i>	lei			896,89
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea I (Работы по выгрузке )	100 m3			95,969
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,89	19,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,21	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,71	75,09
		<i>Total</i>	lei			30,71
		<b>14. 2.3.3 Ajusttarea capacelor la fintini</b>				

1	2	3	4	5	6	7
56	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine (Разборка )	buc			106,453
	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			319,36
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			1 460,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	53,89	171,90
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	998,57	1 018,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	123,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	332,28	146,53
		Total	lei			438,09
58	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			417,583
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	53,89	250,08
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	138,79	84,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	270,16	82,58
		Total	lei			50,11
59	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 (2 buc.cu instalarea capacilor cu ramaz si a placii cu beton noi) (Установка круглых или квадратных крышек, с поддержевающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части	buc			1 281,870
	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	0,6740	300,00	204,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	22,50	0,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	189,94	28,49
		Total	lei			3 845,61
		<b>15. 2.3.4 Montarea bordurei</b>				
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M-400(Слой основания из щебня М-400	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
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,56	105,23
		Total	lei			3 806,61
61	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm pe fundatie de beton B15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100x30x15см, 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
		Total	lei			82 532,06

1	2	3	4	5	6	7
		<b>16. 2.3.5. Constructia sistemului rutier</b>				
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=0.10cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заливания)	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 vulturi 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			25 673,63
63	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			7 489,820
	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			3 744,91
64	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 vulturi 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			182 850,08
		<b>17. 2.3.6. Amenajarea intrarilor in bloc</b>				
65	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			7 489,667
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 189,14	7 404,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	283,35	85,00
		<i>Total</i>	lei			224,69
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranulat dens SMBg-II/2,3) (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное	m2			120,776

1	2	3	4	5	6	7
		горячим способом, толщиной 4,0 см механически)				
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,93	2,85	
111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate 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 valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,56	1,33	
2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,56	1,33	
2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	317,01	1,68	
	<i>Total</i>	lei				6 340,75

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA "Drumuri Cahul"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**Primaria Cahul**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.