

**Reparatia partii carosabile intersectia  
str.B.P.Haşdeu cu str.L.Tolstoi și  
str.Nufarul Alb .mun.Cahul**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 540 981,94 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
		<b>1. Capitolul 1.Demolarea bordurii existente</b>				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate in lungul bordurii	m	63,000	85,12	5 362,50
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	46,000	13,60	625,38
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3	1,800	273,66	492,58
4	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.(incarcarea)	100 m3	0,040	3 103,75	124,15
5	TsI51A2	Transportarea materialului demolat) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	8,800	10,82	95,20
		<b>Total Capitolul 1.Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu</b>				<b>6 699,81 1 836,71</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Capitolul 2. Demolarea imbracamintei rutiere;fundatiei din piatra sparta;terasamentului.</b>				
6	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	231,000	47,16	10 895,10
7	TsI51A5	Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	51,000	15,32	781,20
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	57,800	28,88	1 668,98
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	0,578	1 461,94	845,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t	70,000	9,28	649,60
11	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(demolarea terasamentului imbibat cu apa)	100 m3	3,460	1 826,58	6 319,95
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	554,000	18,32	10 149,20
		<b>Total Capitolul 2. Demolarea imbracamintei rutiere;fundatiei din piatra sparta;terasamentului. Inclusiv salariu</b>				<b>31 309,03 1 842,66</b>
		<b>3. 3. Constructia sistemului rurier</b>				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	3,460	1 462,50	5 060,25

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(executarea terasamentului)				
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	554,000	22,84	12 653,20
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,300	132,39	304,50
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	172,000	26,34	4 530,60
17	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte.	100 m3	3,460	3 911,60	13 534,14
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte demolate pentru fundatia drumului)	100 m3	0,345	1 462,03	504,40
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t	41,000	9,28	380,40
20	DA12B	Strat de fundatie din piatra (materiale demolate, in calcul nu se include pretul pietrei sparte	m3	34,500	191,83	6 618,06

1	2	3	4	5	6	7
		demolate), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (H-15 cm)				
21	DA12B	Strat de fundatie din piatra sparta split fr.8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (H-10 cm)	m3	23,000	1 045,03	24 035,74
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,140	15 053,21	2 107,45
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	230,000	270,75	62 272,09
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,070	15 053,29	1 053,73
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	230,000	190,80	43 883,65
		<b>Total 3. Constructia sistemului rurier Inclusiv salariu</b>				<b>176 938,21 11 102,35</b>
		<b>4. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(partea carosabila 1buc)</b>				
26	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	111,64	111,64
27	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	0,180	3 198,28	575,69
28	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (fara prețul capacului;suportul de beton)	buc	1,000	308,24	308,24

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(partea carosabila 1buc) Inclusiv salariu</b>				<b>995,57 337,66</b>
		<b>5. Capitolul 1.8 Montarea bordurei</b>				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 20 fr.8-31,5 mm	m3	1,400	839,62	1 175,47
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton C12/15,	m	46,000	316,59	14 563,29
		<b>Total Capitolul 1.8 Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>15 738,76 1 446,70</b>
		<b>6. Reparatia parcarii auto</b>				
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate in lungul bordurii	m	49,000	85,13	4 171,16
32	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	49,000	13,60	666,16
33	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3	1,900	273,61	519,85
34	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	112,000	47,17	5 283,20
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	17,000	28,87	490,76
36	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea materialului demolat)	100 m3	0,170	1 827,65	310,70

1	2	3	4	5	6	7
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t	20,000	9,28	185,60
38	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(demolarea terasamentului imbibat cu apa)	100 m3	1,120	1 826,38	2 045,55
39	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	179,000	18,32	3 279,20
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(executarea terasamentului)	100 m3	1,120	1 462,50	1 638,00
41	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	179,200	22,84	4 092,80
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,120	132,50	148,40
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	112,000	26,34	2 950,16
44	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	1,120	3 911,48	4 380,86

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte demolate pentru fundatia drumului)	100 m3	0,170	1 464,41	248,95
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t	20,000	9,28	185,60
47	DA12B	Strat de fundatie din piatra (materiale demolate, in calcul nu se include pretul pietrei sparte demolate), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (H-15 cm)	m3	17,000	191,83	3 261,14
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,060	15 124,17	907,45
49	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	112,000	270,75	30 324,10
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,030	15 124,00	453,72
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	112,000	190,80	21 370,03
		<b>Total Reparatia parcarii auto Inclusiv salariu</b>				<b>86 913,39 7 812,47</b>
		<b>7. Capitolul 1.8 Montarea bordurei(parcarea auto)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 20 fr.8-31,5 mm	m3	1,500	839,62	1 259,43
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton C12/15,XO cm	m	49,000	316,59	15 513,07
		<b>Total Capitolul 1.8 Montarea bordurei(parcarea auto) Inklusiv salariu</b>				<b>16 772,50 1 541,78</b>
		<b>8. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(parcarea auto 2 buc)</b>				
54	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,000	111,64	223,29
55	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	0,360	3 176,31	1 143,47
56	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (fara prețul capacului;suportul de beton)	buc	2,000	308,33	616,66
		<b>Total Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(parcarea auto 2 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>1 983,42 675,35</b>
		<b>9. Reamenajarea pavajului la trotuar</b>				
57	RpDB35D	Desfaceri de pavaje din pavele normale	m2	85,000	40,79	3 466,78
58	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	32,000	27,19	870,09
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton,(instalarea bordurii mici BR 100*20*8 cm la trotuar, asezate pe o fundatie din beton,C12/15	m	32,000	220,20	7 046,53

1	2	3	4	5	6	7
60	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip Caramida h-4 cm la trotuare)	m2	85,000	165,81	14 093,66
		<b>Total Reamenajarea pavajului la trotuar Inclusiv salariu</b>				<b>25 477,06 9 294,02</b>

		Total	lei	362 827,75
		CASM	24,00 %	8 613,53
		Total	100,00 +	371 441,28
		Cheltuieli de regie	14,50 %	53 858,98
		Total	100,00 +	425 300,26
		Beneficiu de deviz	6,00 %	25 518,02
		Total	100,00 +	450 818,28
		TVA	20,00 %	90 163,66
		<b>Total deviz:</b>		<b>540 981,94</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia partii carosabile intersectia  
str.B.P.Haşdeu cu str.L.Tolstoi și  
str.Nufarul Alb .mun.Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 540 981,94 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

### Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	8,584	84,97	729,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	17,920	84,97	1 522,66
3.	7129020012800	Pavator	h-om	122,850	84,97	10 438,57
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,620	84,97	3 196,57
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,200	84,97	866,69
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	150,718	84,97	12 806,50
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,800	84,97	3 466,78
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,343	84,97	114,11
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,346	84,97	2 748,44
<b>Total manopera</b>						<b>35 889,70</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	48,222	1 800,00	86 799,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	32,148	1 900,00	61 081,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,455 4,669	0,00 600,00	0,00 2 801,40
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	62,779 28,037	0,00 600,00	0,00 16 822,20
5.	1411122201752	Piatra sparta LA20 fr.8-31,5 mm	m3	3,335	600,00	2 001,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,052	0,00	0,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,046	207,00	216,52
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,394	175,00	68,95
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,425	175,00	74,38
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,638	175,00	636,65
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	5 550,00	111,00
12.	23203226000401	Bitum	t	0,309	14 583,00	4 506,15
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,140	2,50	912,85
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	136,000	2,50	340,00

15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	109,080	2,50	272,70
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	668,950	2,50	1 672,38
17.	26611128006554	Pavaj tip caramida h-4 cm gri	m2	12,750	154,17	1 965,67
18.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	0,00	0,00
19.	266310210000025	Beton C20/25	m3	0,551	2 566,67	1 414,24
20.	2663102100001	Beton clasa...(C12/15,XO)	m3	6,571	2 566,67	16 865,59
21.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	95,475	140,00	13 366,50
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	32,160	73,00	2 347,68
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,393	3 000,00	1 179,00
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,234	0,00	0,00
25.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,030	0,00	0,00
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,700	3 000,00	5 100,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,834	25,00	845,85
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,772	25,00	19,30
29.	4100126202818	Apa	m3	0,290	25,00	7,25
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>221 428,06</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,218	100,00	121,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,609	100,00	60,90
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,132	150,00	169,80
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,238	200,00	47,60
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	10,393	1 050,00	10 912,65
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,108	150,00	16,20
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,563	700,00	3 894,10
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,515	400,00	1 806,00
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	39,855	400,00	15 942,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,736	400,00	9 494,40
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,515	700,00	3 160,50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,112	650,00	16 972,80
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,191	650,00	124,15
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,033	0,00	0,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,265	50,00	113,25
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,920	75,00	1 344,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,110	44,00	48,84
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,033	0,00	0,00
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	10,393	0,00	0,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	81,130	400,00	32 452,00
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,430	300,00	8 829,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>105 509,99</b>

Total	lei	362 827,75
-------	-----	------------

CASM	24,00 %	8 613,53
Total	100,00 +	371 441,28
Cheltuieli de regie	14,50 %	53 858,98
Total	100,00 +	425 300,26
Beneficiu de deviz	6,00 %	25 518,02
Total	100,00 +	450 818,28
TVA	20,00 %	90 163,66

**Total deviz:**

**540 981,94**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia partii carosabile intersectia  
str.B.P.Haşdeu cu str.L.Tolstoi și str.Nufarul  
Alb .mun.Cahul

**Investitor** Primaria 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
		<b>1. Capitolul 1. Demolarea bordurii existente</b>				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate in lungul bordurii	m			85,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	300,00	48,00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			13,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	13,60
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3			273,66
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	197,13
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	50,00	30,61
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,00	45,92
4	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.(incarcarea)	100 m3			3 103,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 103,75
5	TsI51A2	Transportarea materialului demolat) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,82
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,82
		<b>2. Capitolul 2. Demolarea imbracamintei rutiere;fundatiei din piatra sparta;terasamentului.</b>				
6	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 050,00	31,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
7	TsI51A5	Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,72
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	0,00	0,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	0,00	0,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			1 461,94
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 461,94
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t			9,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
11	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. IIDemolarea terasementului imbibat cu apa)	100 m3			1 826,58
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	650,00	1 826,58
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			18,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	400,00	18,32
		<b>3. 3. Constructia sistemului rurier</b>				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(executarea terasamentului)	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,84
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	400,00	22,84
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			132,39
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,39
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
17	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			3 911,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,79
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 480,81
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte demolate pentru fundatia drumului)	100 m3			1 462,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,03

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t			9,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
20	DA12B	Strat de fundatie din piatra (materiale demolate,in calcul nu se include pretul pietrei sparte demolate), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (H-15 cm)	m3			191,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
21	DA12B	Strat de fundatie din piatra sparta split fr.8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (H-10 cm)	m3			1 045,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	600,00	121,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	600,00	731,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			15 053,21
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 583,00	14 999,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	53,57
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			270,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			15 053,29
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 583,00	14 999,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	53,57
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<b>4. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(partea carosabila 1buc)</b>				
26	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			111,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	44,00	9,68
27	DII 19	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			3 198,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	270,94
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 566,67	2 623,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 550,00	215,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	87,78
28	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc			308,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,50	90,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	175,00	22,93
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	44,00	6,60
		<b>5. Capitolul 1.8 Montarea bordurei</b>				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 20 fr.8-31,5 mm	m3			839,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta LA20 fr.8-31,5 mm	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton C12/15,XO cm	m			316,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	7,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	21,67
	2663102100001	Beton clasa...(C12/15,XO)	m3	0,0530	2 566,67	136,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	207,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	1,0050	140,00	140,70
		<b>6. Reparatia parcarii auto</b>				
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate in lungul bordurii	m			85,13
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	300,00	48,00
32	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			13,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	13,60
33	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3			273,61

1	2	3	4	5	6	7
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	197,13
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	50,00	30,61
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,00	45,87
34	DII55B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 050,00	31,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	0,00	0,00
35	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,72
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	0,00	0,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	0,00	0,00
36	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea materialului demolat))	100 m3			1 827,65
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	650,00	1 827,65
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t			9,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
38	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(demolarea terasamentului imbibat cu apa)	100 m3			1 826,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	650,00	1 826,38
39	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			18,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	400,00	18,32
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(executarea terasamentului)	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
41	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,84
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	400,00	22,84
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			132,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,50
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
44	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime	100 m3			3 911,48

1	2	3	4	5	6	7
		dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,77
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 480,71
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrei sparte demolate pentru fundatia drumului)	100 m3			1 464,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 464,41
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (piatra sparta demolata)	t			9,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
47	DA12B	Strat de fundatie din piatra (materiale demolate, in calcul nu se include pretul pietrei sparte demolate), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H-15 cm)	m3			191,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			15 124,17
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 583,00	15 069,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	55,00
49	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			270,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			15 124,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 583,00	15 069,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	55,00
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<b>7. Capitolul 1.8 Montarea bordurei(parcarea auto)</b>				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 20 fr.8-31,5 mm	m3			839,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta LA20 fr.8-31,5 mm	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton C12/15,XO cm	m			316,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	7,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	21,67
	2663102100001	Beton clasa...(C12/15,XO)	m3	0,0530	2 566,67	136,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	207,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15cm	m	1,0050	140,00	140,70
		<b>8. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente(parcarea auto 2 buc)</b>				
54	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			111,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	44,00	9,68
55	DII19	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor) Alte utilaje=1,030	m3			3 176,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	270,97
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 566,67	2 616,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 550,00	200,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,33
56	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			308,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,94
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,50	90,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	175,00	23,01
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	25,00	0,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	44,00	6,60
		<b>9. Reamenajarea pavajului la trotuar</b>				
57	RpDB35D	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele bitumate	m2			40,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	84,97	40,79
58	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19

1	2	3	4	5	6	7
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton,(instalarea bordurii mici BR 100*20*8 cm la trotuar, asezate pe o fundatie din beton,C12/15 XO	m			220,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	8,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	12,24
	2663102100001	Beton clasa...(C12/15,XO)	m3	0,0480	2 566,67	123,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	207,00	0,62
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	1,0050	73,00	73,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
60	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare)	m2			165,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006554	Pavaj tip caramida h-4 cm gri	m2	0,1500	154,17	23,13
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	175,00	0,88
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	175,00	7,49
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	3 000,00	60,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.