

**Lucrari de restabilire a  
suprafetelor asfaltice, deteriorate  
in cadrul inlaturarii situatiilor de  
avariere la obiective S.A. Apa  
Canal Chisinau, Sectorul  
Buiucani si suburbiile.**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 50 927,18 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm</b>				
1	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3	1,00	1 276,54 318,64	1 276,54 318,64
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,00	256,05 56,93	256,05 56,93
		<b>2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea de 20*8 cm</b>				
3	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3	1,00	1 276,54 318,64	1 276,54 318,64
4	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	m	1,00	190,54 25,49	190,54 25,49
		<b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama.</b>				
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	1,00	1 593,50	1 593,50

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)			382,37	382,37
6	RpAcF01D 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc	1,00	600,86 107,06	600,86 107,06
7	RpAcF02D 1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc	1,00	131,26 96,86	131,26 96,86
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	1,00	1 397,42 93,47	1 397,42 93,47
9	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice	m3	1,00	1 521,94 318,64	1 521,94 318,64
		<b>4. Ridicarea la nivelul strazilor a capacelor de fonta.</b>				
10	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	1,00	58,63 58,63	58,63 58,63
11	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	1,00	19,54 19,54	19,54 19,54

1	2	3	4	5	6	7
12	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	1,00	19,54 19,54	19,54 19,54
13	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila	m3	1,00	650,34 450,34	650,34 450,34
14	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	1,00	1 423,14 93,47	1 423,14 93,47
15	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	1,00	1 397,42 93,47	1 397,42 93,47
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,00	1 579,67 382,37	1 579,67 382,37
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	1,00	115,56 115,56	115,56 115,56
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,00	63,00 0,00	63,00 0,00
19	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00	289,09 37,39	289,09 37,39
		<b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere.</b>				
20	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa	m2	1,00	176,13 55,23	176,13 55,23

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrare de 16 cm				
21	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	1,00	<u>306,55</u> 19,55	<u>306,55</u> 19,55
22	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00	<u>286,69</u> 37,39	<u>286,69</u> 37,39
		<b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita.</b>				
23	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2	1,00	<u>176,13</u> 55,23	<u>176,13</u> 55,23
24	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2	1,00	<u>122,64</u> 29,74	<u>122,64</u> 29,74
25	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	1,00	<u>308,95</u> 19,55	<u>308,95</u> 19,55
26	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	1,00	<u>308,95</u> 19,55	<u>308,95</u> 19,55
27	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00	<u>289,09</u> 37,39	<u>289,09</u> 37,39
		<b>7. Reparatia trotuarelor.</b>				
28	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2	1,00	<u>111,64</u> 29,74	<u>111,64</u> 29,74
29	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu	m2	1,00	<u>284,69</u> 37,39	<u>284,69</u> 37,39

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
		<b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,00	10 890,00 0,00	10 890,00 0,00
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	1,00	2 714,33 48,43	2 714,33 48,43
		<b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>				
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	1 km	1,00	5 013,65 281,25	5 013,65 281,25
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	1,00	294,00 294,00	294,00 294,00
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1,00	47,19 24,64	47,19 24,64
35	DII141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1,00	14,25 4,25	14,25 4,25
36	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1,00	27,19 27,19	27,19 27,19
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,00	94,32 94,32	94,32 94,32
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,00	38,50 0,00	38,50 0,00

	Total	Lei	35 365,47
	Asigurari sociale si medicale	24 %	984,78
	Cheltuieli de transport	3 %	916,44

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe				37 266,69
		Cheltuieli de regie	9,5 %			3 540,34
		Total				40 807,03
		Beneficiu de deviz	4 %			1 632,28
		Total				42 439,31
		TVA	20 %			8 487,87
		<b>Total deviz:</b>				<b>50 927,18</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 103,25</b>

Intocmit

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni

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

Verificat

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

**Lucrari de restabilire a  
suprafetelor asfaltice, deteriorate  
in cadrul inlaturarii situatiilor de  
avarieri la obiective S.A. Apa  
Canal Chisinau, Sectorul  
Buiucani si suburbiile.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 50 927,18 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,25	84,97	106,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,74	84,97	1 677,32
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,70	84,97	229,41
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,64	84,97	564,22
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,30	84,97	280,41
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,52	84,97	554,02
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,52	84,97	638,98
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,62	84,97	52,68
<b>Total manopera</b>						<b>4 103,25</b>

### Material:

1.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,48	1 750,00	840,00
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	0,48	1 950,00	936,00
3.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,01	2 600,00	2 626,00
4.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	16,90	75,00	1 267,50
5.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,04	400,00	16,00
6.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,08	400,00	32,00
7.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,66	400,00	264,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	0,00	0,00
9.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,00	0,00	0,00
10.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,04	400,00	816,00
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	1,37	400,00	548,00
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	300,00	3,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,67	300,00	501,00
14.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,25	300,00	675,00
15.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,04	150,00	6,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,80	35,00	28,00

17.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,00	10 500,00	0,00
18.	23203226000401	Bitum	t	1,03	10 500,00	10 815,00
19.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,20	0,00	0,00
20.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	3,16	10,50	33,20
21.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,43	65,00	3 277,95
22.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,47	35,00	86,45
23.	2640112300739	Caramizi	buc	86,00	5,00	430,00
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,19	2,50	10,47
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	690,19	2,50	1 725,47
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	548,73	2,50	1 371,83
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,09	1 450,00	130,50
28.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,09	980,00	88,20
29.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,00	130,00	130,00
30.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,00	90,00	90,00
31.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,00	1 750,00	0,00
32.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,06	0,00	0,00
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,08	0,00	0,00
34.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,02	1 250,00	3 775,00
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,12	20,00	2,40
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,15	20,00	23,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>30 547,97</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,05	200,00	10,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,80	200,00	160,00
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,29	250,00	72,50
4.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,00	250,00	0,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	75,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	350,00	14,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,02 0,02 0,04	250,00 350,00 470,00	5,00 7,00 18,80
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,05 0,15	250,00 470,00	12,50 70,50
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,13	190,00	24,70
10.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,02 0,04	350,00 470,00	7,00 18,80
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,08	190,00	15,20
12.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,00	0,00	0,00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,80	50,00	40,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,12	250,00	30,00
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,29	75,00	21,75
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	50,00	10,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,29	350,00	101,50
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00	250,00	0,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>714,25</b>



Total	Lei	35 365,47
Asigurari sociale si medicale	24 %	984,78
Cheltuieli de transport	3 %	916,44
Cheltuieli directe		37 266,69
Cheltuieli de regie	9,5 %	3 540,34
Total		40 807,03
Beneficiu de deviz	4 %	1 632,28
Total		42 439,31
TVA	20 %	8 487,87

**Total deviz:**

**50 927,18**

Intocmit

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de restabilire a suprafetelor  
asfaltice, deteriorate in cadrul inlaturarii  
situatiilor de avariere la obiective S.A. Apa  
Canal Chisinau, Sectorul Buiucani si suburbiile.**

**Investitor SA Apa Canal Chisinau, str.  
Albisoara, 38.**

### 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm</b>				
1	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 276,54 318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	183,0000	2,50	457,50
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7460	300,00	225,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	272,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1700	20,00	3,40
		<i>Total</i>	Lei			1 276,54
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			256,05 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	58,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,20
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	130,00	130,00
		<i>Total</i>	Lei			256,05
		<b>2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea de 20*8 cm</b>				
3	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 276,54 318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	183,0000	2,50	457,50
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7460	300,00	225,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	272,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1700	20,00	3,40
		<i>Total</i>	Lei			1 276,54
4	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	m			190,54 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 450,00	72,50
	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	300,00	0,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			190,54
		<b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>rama.</b>				
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 593,50 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	689,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	225,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			1 593,50
6	RpAcF01D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc			600,86 ----- 107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	84,97	56,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,00	430,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	980,00	58,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			600,86
7	RpAcF02D1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc			131,26 ----- 96,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5900	84,97	50,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	980,00	29,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			131,26
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			1 397,42 ----- 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,50	35,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	300,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			1 397,42
9	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 521,94 ----- 318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,50	702,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7460	300,00	225,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	272,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	20,00	3,80
		<i>Total</i>	Lei			1 521,94
		<b>4. Ridicarea la nivelul strazilor a capacelor de fonta.</b>				
10	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			58,63 ----- 58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	84,97	58,63
		<i>Total</i>	Lei			58,63
11	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina	m2			19,54

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga				19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
		<i>Total</i>	Lei			19,54
12	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			19,54 19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
		<i>Total</i>	Lei			19,54
13	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila	m3			650,34 450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3000	84,97	450,34
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	50,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			650,34
14	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			1 423,14 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,50	36,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	300,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			1 423,14
15	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			1 397,42 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,50	35,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	300,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			1 397,42
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 579,67 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	682,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	222,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	272,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			1 579,67
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			115,56 115,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	84,97	115,56
		<i>Total</i>	Lei			115,56
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			63,00
19	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la	m2			289,09

1	2	3	4	5	6	7
		imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala				37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 950,00	234,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	10,50	8,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	0,00	0,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	470,00	9,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			289,09
		<b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere.</b>				
20	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2			176,13 55,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	84,97	55,23
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,2010	400,00	80,00
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	400,00	8,00
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	350,00	3,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	470,00	23,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			176,13
21	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			306,55 19,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1420	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0910	84,97	7,65
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1650	1 750,00	280,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	10 500,00	0,00
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0190	0,00	0,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	350,00	7,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	250,00	0,00
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			306,55
22	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			286,69 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 950,00	234,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	10,50	8,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	0,00	0,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	350,00	7,00
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			286,69
		<b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita.</b>				
23	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2			176,13 55,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	84,97	55,23
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,2010	400,00	80,00
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	400,00	8,00
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	350,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	470,00	23,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			176,13
24	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2			122,64 29,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	84,97	29,74
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	400,00	52,00
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	400,00	8,00
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	350,00	3,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	470,00	23,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			122,64
25	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			308,95 19,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1420	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0910	84,97	7,65
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1650	1 750,00	280,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	10 500,00	0,00
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0190	0,00	0,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	470,00	9,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	250,00	0,00
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			308,95
26	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			308,95 19,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1420	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0910	84,97	7,65
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1650	1 750,00	280,00
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	10 500,00	0,00
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0190	0,00	0,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	470,00	9,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	250,00	0,00
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			308,95
27	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			289,09 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 950,00	234,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	10,50	8,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	0,00	0,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	470,00	9,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			289,09
		<b>7. Reparatia trotuarelor.</b>				
28	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2			111,64 29,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	84,97	29,74
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	400,00	52,00
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	400,00	8,00
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	350,00	3,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	250,00	12,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	250,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			111,64
29	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			284,69 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 950,00	234,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	10,50	8,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	0,00	0,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	250,00	5,00
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			284,69
		<b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 890,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			10 890,00
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			2 714,33 48,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	84,97	48,43
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	2 600,00	2 626,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	190,00	15,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	190,00	24,70
		<i>Total</i>	Lei			2 714,33
		<b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>				
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	1 km			5 013,65 281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	0,00	0,00
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	65,00	3 277,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	35,00	86,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	35,00	28,00
	1111000100020	Microbule de sticla	kg	16,9000	75,00	1 267,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	250,00	72,50
		<i>Total</i>	Lei			5 013,65
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	294,00
		<i>Total</i>	Lei			294,00
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,19 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 750,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	21,75
		<i>Total</i>	Lei			47,19
35	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			14,25 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			14,25
36	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	Lei			27,19
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Total</i>	Lei			94,32
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			38,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	38,50
		<i>Total</i>	Lei			38,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.