

**Lucrari de reparatie a
drumurilor locale din sat.
Cocieri, r-ul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Reparatia trotuarului str.Renasterii**

Intocmit in prețuri curente 25.03.2022

Valoarea de deviz 817 976,37 lei

№ 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
		1. Capitolul 1. Demolare				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	170,00	219,61 18,87	37 333,47 3 207,90
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	170,00	21,42 21,42	3 641,40 3 641,40
3	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2	1 200,00	19,89 19,89	23 868,00 23 868,00
4	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81- 180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	12,00	43,20 0,00	518,40 0,00
5	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (Sapatura pentru bordura)	m3	7,00	135,15 135,15	946,05 946,05
6	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	2,00	511,50 451,35	1 023,00 902,70

1	2	3	4	5	6	7
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	12,00	427,38 427,38	5 128,56 5 128,56
8	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (incarcarea pamintului pentru evacuare)	100 m3	1,30	435,60 0,00	566,28 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	208,00	10,34 0,00	2 150,93 0,00
Total Capitolul 1. Demolare						75 176,09
Incluziv salariu						37 694,61
		2. Capitolul 2. Amenajarea trotuarelor				
10	RpAcF03 A	Ridicarea la nivelul strazii a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc	4,00	195,37 35,70	781,48 142,80
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	120,00	490,58 71,40	58 869,48 8 568,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,20	3 670,72 449,82	4 404,86 539,78
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	170,00	204,07 30,09	34 691,30 5 115,30
14	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 (Bordiere mici B4 500*200*60mm, pe fundatie de beton B7.5)	m	1 600,00	91,52 15,30	146 433,98 24 480,00
15	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	m2	1 200,00	204,03 30,40	244 835,40 36 475,20

1	2	3	4	5	6	7
		cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm)				
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,01	25 894,00 0,00	258,94 0,00
17	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	34,00	240,29 3,57	8 169,72 121,38
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,01	25 894,00 0,00	258,94 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt)	m2	34,00	148,79 2,55	5 059,00 86,70
Total Capitolul 2. Amenajarea trotuarelor						503 763,11
Incluziv salariu						75 529,16
Total			lei		578 939,20	
Asigurarea sociala			24,00 %		27 173,71	
Cheltuieli de transport			6,00 %		24 632,88	
Total			100,00 +		630 745,79	
Cheltuieli de regie			7,00 %		44 152,21	
Beneficiu de deviz			1,00 %		6 748,98	
Total			100,00 +		681 646,97	
TVA			20,00 %		136 329,39	
Total deviz:						817 976,37
Incluziv salariu						113 223,77

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor locale din sat.
Cocieri, r-ul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Reparatia trotuarului str.Renasterii

Valoarea de deviz 817 976,37 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2022

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	12,40	51,00	632,40
2.	7123011000200	Betonist	h-om	62,90	51,00	3 207,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 227,04	51,00	62 579,04
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,08	51,00	208,08
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,80	51,00	142,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	815,194	51,00	41 574,89
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,70	51,00	3 911,70
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,96	51,00	966,96
		Total manopera				113 223,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	5,61	1 300,00	7 293,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,196	1 400,00	4 474,40
3.	1212121212121	Apa	m3	7,004	7,58	53,09
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	152,40	240,00	36 576,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,204	1 450,00	295,80
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,7791	187,50	1 271,08
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,00	187,50	1 125,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	51,36	187,50	9 630,00
9.	23203226000401	Bitum	t	0,0206	25 000,00	515,00
10.	2521302602011	Placa din beton	buc	4,02	130,00	522,60
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 128,40	1,80	3 831,12
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 920,00	1,80	3 456,00
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 444,00	1,80	16 999,20
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 218,00	135,00	164 430,00
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	84,45	700,00	59 115,00
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	170,85	135,00	23 064,75
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x	m	1 608,00	40,00	64 320,00

		200 x 60				
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,02	30,00	30,60
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	24,00	530,00	12 720,00
20.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/CI	buc	0,6129	1 200,00	735,48
21.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,00	7,58	45,48
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,86	7,58	44,42
		Total materiale de construcții				410 548,02

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	400,00	120,00
2.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	62,90	350,00	22 015,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,006	480,00	2,88
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,493	650,00	320,45
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	21,373	650,00	13 892,45
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,493	580,00	285,94
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,013	360,00	1 084,68
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,468	310,00	3 865,08
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,9664	270,00	2 150,93
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	63,50	180,00	11 430,00
		Total utilaje de construcții				55 167,41

Total:

Total	lei	578 939,20
Asigurarea sociala	24,00 %	27 173,71
Cheltuieli de transport	6,00 %	24 632,88
Total	100,00 +	630 745,79
Cheltuieli de regie	7,00 %	44 152,21
Beneficiu de deviz	1,00 %	6 748,98
Total	100,00 +	681 646,97
TVA	20,00 %	136 329,39

Total deviz:

817 976,37

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor locale Investitor
din sat. Cocieri, r-ul Dubasari

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolare				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			219,61
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	51,00	18,87
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	1 200,00	4,33
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	7,58	0,31
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	350,00	129,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	180,00	66,60
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			21,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	51,00	21,42
3	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			19,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	51,00	19,89
4	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2			43,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	360,00	43,20
5	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (Sapatura pentru bordura)	m3			135,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	51,00	135,15
6	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			511,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	51,00	316,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	51,00	135,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	7,58	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	400,00	60,00
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			427,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	51,00	427,38
8	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (incarcarea pamintului pentru evacuare)	100 m3			435,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	360,00	435,60
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,34
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,00	10,34
		2. Capitolul 2. Amenajarea trotuarelor				

1	2	3	4	5	6	7
10	RpAcF03A	Ridicarea la nivelul strazii a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc			195,37
						35,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	51,00	35,70
	2521302602011	Placa din beton	buc	1,0000	130,00	130,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1540	187,50	29,02
11	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			490,58
						71,40
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	51,00	71,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	240,00	304,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	7,58	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	650,00	113,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 670,72
						449,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	51,00	449,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	310,00	3 220,90
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m			204,07
						30,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	51,00	22,44
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	700,00	31,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	187,50	1,50
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	7,58	0,05
14	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 (Borduri mici B4 500*200*60mm, pe fundatie de beton B7.5)	m			91,52
						15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	51,00	6,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	51,00	9,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	187,50	0,56
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x 60	m	1,0050	40,00	40,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	7,58	0,02
15	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 vibropresat, tip caramida, 40mm)	m2			204,03
						30,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,00	29,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,00	0,81
	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	135,00	137,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,80	2,88
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,80	14,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	187,50	0,94
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	187,50	8,03
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	530,00	10,60
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			25 894,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	25 000,00	25 750,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
17	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			240,29
						3,57

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	51,00	3,57
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 300,00	214,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	4,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	30,00	0,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	650,00	5,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	650,00	5,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	580,00	5,34
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			25 894,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	25 000,00	25 750,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt)	m2			148,79
						2,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	51,00	2,55
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	4,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	650,00	3,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	650,00	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	580,00	3,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.