

**Lucrari de amenajare a
trotuarelor si instalarea
bordurelor in s.Cocieri, r-ul
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 659 892,15 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
		1. Demolare				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	196,000	53,65 19,43	10 514,55 3 807,30
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	196,000	7,75 7,75	1 519,39 1 519,39
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,500	573,07 0,00	859,60 0,00
4	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	10,000	33,60 0,00	336,00 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,	m3	71,000	108,12 108,12	7 676,52 7 676,52

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare				
6	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea pamintului in camion)	100 m3	3,200	574,00 0,00	1 836,80 0,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	330,000	11,70 0,00	3 862,20 0,00
		Total Demolare Inclusiv salariu				26 605,06 13 003,21
		2. Amenajarea trotuarelor				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton marfa B10)	m3	3,000	1 021,58 228,65	3 064,74 685,94
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	500,000	156,42 29,22	78 209,61 14 610,00
10	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	1 274,000	101,04 14,35	128 722,66 18 276,80
11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroiere	m3	150,000	499,95 94,50	74 992,33 14 175,00
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	100 m3	1,500	723,62 359,85	1 085,43 539,78

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
13	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 40 mm)	m2	1 000,000	160,40 31,11	160 401,61 31 105,14
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				446 476,38 79 392,66

		Total	lei	473 081,44
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 175,01
		Total	100,00 +	495 256,45
		Transportarea materialelor	5,00 %	18 102,52
		Total	100,00 +	513 358,97
		Cheltuieli de regie	4,00 %	20 534,36
		Total	100,00 +	533 893,33
		Beneficiu de deviz	3,00 %	16 016,80
		Total	100,00 +	549 910,13
		TVA	20,00 %	109 982,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		659 892,15 92 395,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
trotuarelor si instalarea
bordurelor in s.Cocieri, r-ul
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 659 892,15 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.	7123010010200	Betonist	h-om	11,55	52,50	606,38
2.	7123011000200	Betonist	h-om	72,52	52,50	3 807,30
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 299,52	52,50	68 224,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	429,26	40,80	17 513,80
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,19	40,80	1 598,95
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,80	40,80	644,64
		Total manopera				92 395,87

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	8,08	13,67	110,45
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,30	233,50	3 572,55
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	190,50	233,50	44 481,75
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,82	183,65	1 436,14
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,40	183,65	7 052,16
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,00	183,65	918,25
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	42,80	183,65	7 860,22
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 759,48	1,40	3 863,27
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 600,00	1,40	2 240,00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 870,00	1,40	11 018,00
11.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare pavaj vibropresat, tip caramida 40 mm	m2	1 015,00	104,00	105 560,00
12.	26631021000001	Beton marfa B10	m3	3,07	710,00	2 179,70
13.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	22,50	602,00	13 545,00
14.	26631021000011	Beton clasa B7.5	m3	61,15	602,00	36 812,30
15.	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B2 1000*150*300	m	502,50	94,00	47 235,00
16.	26661228003254	Borduri mici B4 500*200*60mm	m	1 280,37	55,50	71 060,53
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,00	85,00	1 700,00
18.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,71	1 120,00	795,20
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,50	13,67	512,62
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,12	13,67	97,33

		Total materiale de construcții				362 050,47
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,75	220,00	165,00
2.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	72,52	60,00	4 351,20
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,05	165,00	5 123,25
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,63	280,00	2 696,40
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,20	280,00	336,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,20	25,00	30,00
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,59	35,00	545,65
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,84	205,00	3 862,20
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	76,27	20,00	1 525,40
		Total utilaje de construcții				18 635,10

Total	lei	473 081,44
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 175,01
Total	100,00 +	495 256,45
Transportarea materialelor	5,00 %	18 102,52
Total	100,00 +	513 358,97
Cheltuieli de regie	4,00 %	20 534,36
Total	100,00 +	533 893,33
Beneficiu de deviz	3,00 %	16 016,80
Total	100,00 +	549 910,13
TVA	20,00 %	109 982,02

Total deviz:

659 892,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a trotuarelor si
instalarea bordurelor in s.Cocieri, r-ul Dubasari****Investitor****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
		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			53,65 19,43
	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	52,50	19,43
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	1 120,00	4,06
	1212121212121	Apa	m3	0,04	13,67	0,56
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	60,00	22,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	20,00	7,40
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			7,75 7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	40,80	7,75
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			573,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	280,00	573,07
4	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2			33,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,12	280,00	33,60
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	m3			108,12 108,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,65	40,80	108,12
6	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (incarcarea pamintului in camion)	100 m3			574,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	280,00	574,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	205,00	11,70
		2. Amenajarea trotuarelor				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton marfa B10)	m3			1 021,58 228,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	52,50	202,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	40,80	26,52
	26631021000001	Beton marfa B10	m3	1,025	710,00	726,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,67	1,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton	m			156,42

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)				29,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	40,80	6,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	52,50	23,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	602,00	27,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	183,65	1,47
	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B2 1000*150*300	m	1,005	94,00	94,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	13,67	0,08
10	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			101,04 14,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	40,80	4,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	52,50	9,45
	26631021000011	Beton clasa B7.5	m3	0,048	602,00	28,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	183,65	0,55
	26661228003254	Borduri mici B4 500*200*60mm	m	1,005	55,50	55,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	13,67	0,04
11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			499,95 94,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80	52,50	94,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	183,65	47,01
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	233,50	23,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	233,50	296,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25	13,67	3,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	165,00	34,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	20,00	0,50
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			723,62 359,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	40,80	359,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	35,00	363,77
13	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 40 mm)	m2			160,40 31,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,50	30,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,80	0,64
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare pavaj vibropresat, tip caramida 40 mm	m2	1,015	104,00	105,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	183,65	0,92
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	183,65	7,86
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	85,00	1,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.