

**Reparatia capitala a trotuarului de pe str. B.H. Hasdeu cu numere  
impare segmentul de la str. Boico pina la  
str. Bernardazzi, mun. Ungheni (B=2.5m)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Reparatia capitala a trotuarului de pe str. B.H. Hasdeu cu numere impare segmentul de la str.  
Boico pina la str. Bernardazzi, mun. Ungheni (B=2.5m)**

Valoarea de deviz 391 062,09 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	485,00	20,75	10 063,17
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	48,50	155,84	7 558,14
3	TsA02B	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 mijlociu	m3	19,40	77,16	1 496,90
4	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	8,78	483,22	4 242,66
5	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	485,00	186,56	90 482,84
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	626,00	63,75	39 909,60
7	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50	buc	1,00	237,96	237,96

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,438	11 273,01	4 937,58
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	626,00	172,82	108 187,82
10	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,82	891,68	731,18
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	0,96	2 091,05	2 007,40
12	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	3,00	2 547,25	7 641,75
13	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	16,80	20,10	337,69
14	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	124,00	16,73	2 074,03

	Cheltuieli directe	L	279 908,72
	Asigurari sociale si medicale	24,00 %	10 360,34
	Total	100,00 +	290 269,06
	Cheltuieli de regie	9,00 %	26 124,22
	Total	100,00 +	316 393,28
	Beneficiul planificat	3,00 %	9 491,80
	Total	100,00 +	325 885,08
	TVA	20,00 %	65 177,02
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>391 062,09</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia capitala a trotuarului de pe str. B.H.  
Hasdeu cu numere impare segmentul de la str. Boico  
pina la str. Bernardazzi, mun. Ungheni (B=2.5m)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Reparatia capitala a trotuarului de pe str. B.H. Hasdeu cu numere impare  
segmentul de la str. Boico pina la str. Bernardazzi, mun. Ungheni (B=2.5m)**

**Valoarea de deviz 391 062,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 01.01.2009

№ 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	8,20	64,84	531,69
2.	7129020012800	Pavator	h-om	99,592	84,97	8 462,33
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,30	64,84	2 029,49
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,60	64,84	427,94
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	0,94	64,84	60,95
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	244,424	64,84	15 848,45
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,87	64,84	186,09
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	240,9184	64,84	15 621,15
<b>Total manopera</b>						<b>43 168,10</b>

### Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	58,844	1 684,50	99 122,72
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	108,924	238,00	25 923,91
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,1506	238,00	2 653,84
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,878	1 684,00	3 162,55
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,455	350,00	509,25
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3978	350,00	139,23
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0355	4 000,00	142,00
8.	23203226000401	Bitum	t	0,4511	10 800,00	4 871,88
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	494,70	1,90	939,93
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	110,16	1,90	209,30
11.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,0906	128,00	395,60
12.	2663102100000	Beton	m3	0,9792	1 667,67	1 632,98
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	23,28	1 667,67	38 823,36
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	487,425	80,00	38 994,00
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,886	18,00	123,95
16.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,06	2 110,00	6 456,60
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,959	17,00	220,30
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5785	17,00	26,83
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>224 348,24</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,164	80,00	13,12
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4232	80,00	33,86
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1314	500,00	65,70
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9263	698,67	647,18
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3178	340,00	1 128,05
6.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,8455	340,00	1 647,47
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,1396	220,00	2 010,71
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,3178	450,00	1 493,01
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	37,5875	50,00	1 879,38
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45	25,00	11,25
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,208	398,24	2 074,03
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,4869	398,24	1 388,62
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>12 392,38</b>

Cheltuieli directe	L	279 908,72
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	10 360,34
Total	100,00 +	290 269,06
Cheltuieli de regie	9,00 %	26 124,22
Total	100,00 +	316 393,28
Beneficiul planificat	3,00 %	9 491,80
Total	100,00 +	325 885,08
TVA	20,00 %	65 177,02

**Total deviz:**

**391 062,09**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a trotuarului de pe str. B.H. Investitor Primaria mun. Ungheni  
Hasdeu cu numere impare segmentul de la str. Boico  
pina la str. Bernardazzi, mun. Ungheni (B=2.5m)**

**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
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	64,84	20,75
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			155,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	698,67	13,34
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
3	TsA02B	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 mijlociu	m3			77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
4	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			483,22
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	238,00	302,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	17,00	0,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	340,00	59,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	398,24	1,99
5	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			186,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 667,67	80,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,90	1,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	17,00	0,05
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			63,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	238,00	41,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	17,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	220,00	3,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	398,24	2,19
7	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			237,96
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	64,84	60,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	64,84	177,01
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 273,01

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 123,01
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			172,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 684,50	158,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 684,00	5,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
10	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			891,68
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	64,84	648,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	80,00	16,00
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3			2 091,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	64,84	206,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 667,67	1 701,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	147,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	80,00	35,27
12	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			2 547,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	64,84	142,65
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 110,00	2 152,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,90	69,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	350,00	46,41
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	128,00	131,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	17,00	0,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
13	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			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
14	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t			16,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	398,24	16,73

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.