

**Lucrari de reparatie capitala a trotuarului pe partea para de pe
str. B.P. Hasdeu (segmentul dintre str. A.Boico - A.Bernardazzi)
din mun. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Lucrari de reparatie capitala a trotuarului pe partea para de pe str. B.P. Hasdeu (segmentul
dintre str. A.Boico - A.Bernardazzi) din mun. Ungheni**

Valoarea de deviz 440 375,91 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	439,00	27,19	11 936,59
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si a stratului de pietris h=8-10 cm	m3	40,40	249,87	10 094,86
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	17,56	101,11	1 775,57
4	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub bordure)	m3	8,78	681,51	5 983,69
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	439,00	193,35	84 881,97
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	605,00	97,48	58 977,37
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	buc	2,00	311,84	623,68

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,423	11 303,86	4 781,53
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	605,00	182,32	110 301,30
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto (deseuri de constructie)	m3	94,60	94,32	8 922,36
11	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	156,00	16,72	2 607,70
12	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,98	1 164,80	1 141,50
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ajustarea fantanilor) Alte utilaje=1,03	m3	1,12	2 442,80	2 735,93
14	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	4,00	334,97	1 339,88
15	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	26,34	442,52

	Cheltuieli directe	lei	306 546,45
	Asigurari sociale si medicale	24,00 %	14 240,19
	Total	100,00 +	320 786,65
	Cheltuieli de regie	10,00 %	32 078,66
	Total	100,00 +	352 865,31
	Beneficiul planificat	4,00 %	14 114,61
	Total	100,00 +	366 979,93
	TVA	20,00 %	73 395,99
	Total deviz:		440 375,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a trotuarului pe partea para
de pe str. B.P. Hasdeu (segmentul dintre str. A.Boico -
A.Bernardazzi) din mun. Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Lucrari de reparatie capitala a trotuarului pe partea para de pe str. B.P. Hasdeu (segmentul
dintre str. A.Boico - A.Bernardazzi) din mun. Ungheni**

Valoarea de deviz 440 375,91 lei

№ 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	9,80	84,97	832,71
2.	7129020012800	Pavator	h-om	91,312	84,97	7 758,78
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,25	84,97	2 570,34
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,80	84,97	747,74
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	1,88	84,97	159,74
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	329,7304	84,97	28 017,19
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,43	84,97	291,45
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	223,0928	84,97	18 956,20
		Total manopera				59 334,14

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	56,87	1 750,00	99 522,50
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	105,27	391,84	41 249,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,1506	391,84	4 369,25
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,815	1 750,00	3 176,25
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,317	320,00	421,44
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5304	320,00	169,73
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0414	4 500,00	186,30
8.	23203226000401	Bitum	t	0,4357	10 800,00	4 705,56
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	447,78	2,35	1 052,28
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,88	1,98	290,82
11.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm (existente)	buc	4,1208	0,00	0,00
12.	2663102100000	Beton	m3	1,1424	1 750,00	1 999,20
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	21,072	1 750,00	36 876,00
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	441,195	80,00	35 295,60
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,655	18,00	119,79
16.	2875274200000	Capac cu rama (existente)	buc	4,08	0,00	0,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,539	35,00	438,87
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4794	35,00	51,78
		Total materiale de construcții				229 924,37

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,31	45,00	1 408,95
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,196	85,00	16,66
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4937	500,00	246,85
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1269	598,67	75,97
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7716	689,60	532,10
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,2065	349,34	1 120,16
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,7342	349,34	1 653,85
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,833	289,54	2 557,51
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,2065	833,34	2 672,10

10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,31	85,00	2 661,35
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	211,00	126,60
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,552	398,00	2 607,70
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3714	477,00	1 608,16
		Total utilaje de construcții				17 287,95

Cheltuieli directe	lei	306 546,45
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	14 240,19
Total	100,00 +	320 786,65
Cheltuieli de regie	10,00 %	32 078,66
Total	100,00 +	352 865,31
Beneficiul planificat	4,00 %	14 114,61
Total	100,00 +	366 979,93
TVA	20,00 %	73 395,99

Total deviz: 440 375,91

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a trotuarului pe partea
para de pe str. B.P. Hasdeu (segmentul dintre str. A.Boico -
A.Bernardazzi) din mun. Ungheni**

Investitor Primaria mun. Ungheni

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
1	2	3	4	5	6	7
1	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
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si a stratului de pietris h=8-10 cm	m3			249,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	689,60	13,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
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			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
4	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub bordure)	m3			681,51
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	391,84	497,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	35,00	1,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	349,34	60,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	477,00	2,39
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			193,35
	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	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,35	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	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	35,00	0,10
6	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			97,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	391,84	68,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	35,00	0,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	289,54	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	477,00	2,62
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			311,84
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	84,97	79,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	84,97	231,97
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 303,86
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 124,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,67	179,60
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	349,34	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	349,34	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,34	4,42

1	2	3	4	5	6	7
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto (deseuri de constructie)	m3			94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
11	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t			16,72
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	398,00	16,72
12	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 164,80
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	84,97	849,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	35,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	85,00	17,00
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ajustarea fantanilor) Alte utilaje=1,03	m3			2 442,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 750,00	1 785,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,40
14	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			334,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2875274200000	Capac cu rama (existente)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,98	72,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	320,00	42,43
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm (existente)	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	35,00	1,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	211,00	31,65
15	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.