

Reparația trotuarea cu pavaj, montarea țăvi la accese și executarea unui acces din asfalt în s.Larga, r-nul Briceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 773 768,40 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. Amenajarea trotuarului				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	23,5400	273,425 107,920	6 436,417 2 540,437
2	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	32,0000	8,768 8,768	280,592 280,592
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,8700	8 656,505 410,097	7 531,159 356,784
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	121,8000	18,200 0,000	2 216,760 0,000
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fundatie la bordure)	m3	9,0600	549,086 66,775	4 974,715 604,986
6	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	755,0000	163,635 20,235	123 544,652 15 277,425
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude: Compresor mobil	m3	62,4000	511,285 66,775	31 904,215 4 166,791

1	2	3	4	5	6	7
		motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)				
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare gr. 40 mm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 040,0000	254,260 40,200	264 430,608 41 808,208
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,6000	565,231 565,231	1 469,601 1 469,601
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (saparea laacostament si rigola)	100 m3	0,7200	8 656,506 410,096	6 232,684 295,269
11	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	100,8000	18,200 0,000	1 834,560 0,000
		Total Amenajarea trotuarului Inclusiv salariu				450 855,963 66 800,093
		2. Montarea tavilor la 3 (trei) accese				
12	AcD03C	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu cep si buza, cu pina la 2 m adincime, tuburile avind diametrul de 400-500 mm (1(unu) acces de 2,0m. 2(doua) accese a cite 5 m.l.) (se exclude: Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Mortar pentru tencuiala M 100-T) Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,0070	m	12,0000	3 730,801 77,567	44 769,610 930,810
		Total Montarea tavilor la 3 (trei) accese Inclusiv salariu				44 769,610 930,810
		3. Executarea acces din asfalt S=54 m2				
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,2400	273,428 107,920	885,906 349,661
14	DH02Bk=2,0	Scarificarea usoara a impietruirii	100m2	0,5400	145,241	78,430

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000			0,000	0,000
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude: Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)	m3	3,2400	511,285 66,776	1 656,565 216,353
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa)	t	0,0400	10 989,000 0,000	439,560 0,000
17	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (resurse: Nisip bitumat,Otel patrat lam.cald lt=30mm - se exclude)normativul la beton asfaltic 0,097 tn, gr. 6 cm K=1,5000	m2	54,0000	298,721 5,059	16 130,948 273,173
		Total Executarea acces din asfalt S=54 m2 Inclusiv salariu				19 191,409 839,187

		Прямые затраты	Lei	514 816,97
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	16 456,82
		Total ПЗ+CA	100,00 +	531 273,79
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	77 034,70
		Total Total+CR	100,00 +	608 308,49
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	36 498,51
		Total Total+B	100,00 +	644 807,00
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	128 961,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		773 768,40 68 570,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația trotuarea cu pavaj, montarea țăvi la accese și executarea unui acces din asfalt în s.Larga, r-nul Briceni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 773 768,40 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.	7129020012800	Pavator	h-om	739,3080	67,45	49 866,325
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,0500	67,45	273,173
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,8000	67,45	930,810
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	190,5010	67,45	12 849,293
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,4320	67,45	1 108,338
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,5152	67,45	3 542,151
		Total manopera				68 570,08

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,8570	1 950,00	15 321,150
2.	123203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,0412	10 500,00	432,600
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	85,9050	350,00	30 066,750
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,0064	350,00	2,240
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2650	450,00	1 019,250
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,2000	450,00	2 340,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	39,5200	450,00	17 784,000
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	770,1000	2,50	1 925,250
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 664,0000	2,50	4 160,000
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 728,0000	2,50	34 320,000
11.	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare gr. 40 mm	m2	1 055,6000	154,00	162 562,400
12.	2661122804400	Tuburi beton simplu circulare cu cep si buza	m	12,2048	3 500,00	42 716,800
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	36,2400	1 650,00	59 796,000
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	758,7750	60,00	45 526,500
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,8000	70,00	1 456,000
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2650	0,10	0,227
17.	4100126202818	Apa	m3	7,4700	0,10	0,747

		Total materiale de construcții				419 429,91
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,7545	180,00	3 735,810
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,3740	100,00	3 137,400
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,9026	180,00	342,468
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0120	580,00	6,960
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6541	550,00	359,755
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4293	300,00	128,790
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4293	300,00	128,790
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4293	650,00	279,045
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	22,7370	450,00	10 231,650
10.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	5,7558	500,00	2 877,900
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,7545	20,00	415,090
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0400	550,00	1 122,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,2566	200,00	4 051,320
		Total utilaje de construcții				26 816,98

Прямые затраты	Lei	514 816,97
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	16 456,82
Total ПЗ+CA	100,00 +	531 273,79
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	77 034,70
Total Total+CR	100,00 +	608 308,49
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	36 498,51
Total Total+B	100,00 +	644 807,00
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	128 961,40

Total deviz:

773 768,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparația trotuarea cu pavaj, montarea țăvi la accese și executarea unui acces din asfalt în s.Larga, r-nul Briceni

Investitor Primaria Larga

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. Amenajarea trotuarului				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			273,425
						107,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,920
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,505
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,500
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
2	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			8,768
						8,768
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	67,45	8,768
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 656,505
						410,097
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	67,45	410,097
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,408
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,000
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			18,200
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	200,00	18,200
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fundatie la bordure)	m3			549,086
						66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
6	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			163,635
						20,235
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	67,45	8,094
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	67,45	12,141
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 650,00	79,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude: Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)	m3			511,285
						66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare gr. 40 mm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2			254,260
						40,200

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,45	39,134
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,45	1,066
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,000
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare gr. 40 mm	m2	1,0150	154,00	156,310
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,250
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	450,00	17,100
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			565,231
						565,231
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	67,45	565,231
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (saparea laacostament si rigola)	100 m3			8 656,506
						410,096
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	67,45	410,096
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,410
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,000
11	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			18,200
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	200,00	18,200
		2. Montarea tavilor la 3 (trei) accese				
12	AcD03C	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu cep si buza, cu pina la 2 m adincime, tuburile avind diametrul de 400-500 mm (1(unu) acces de 2,0m. 2(doua) accese a cite 5 m.l.) (se exclude: Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Mortar pentru tencuiala M 100-T) Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,0070	m			3 730,801
						77,567
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1500	67,45	77,567
	2661122804400	Tuburi beton simplu circulare cu cep si buza	m	1,0100	3 500,00	3 559,733
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	550,00	93,500
		3. Executarea acces din asfalt S=54 m2				
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			273,428
						107,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,920
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,508
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,500
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
14	DH02Bk=2,0	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2			145,241
						0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	550,00	145,241
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude: Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)	m3			511,285
						66,776
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,776
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa)	t			10 989,000
						0,000
	123203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	10 500,00	10 815,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
17	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0	m2			298,721

1	2	3	4	5	6	7
		cm, cu asternere mecanica (resurse: Nisip bitumat,Otel patrat lam.cald lt=30mm - se exclude)normativul la beton asphaltic 0,097 tn, gr. 6 cm K=1,5000				5,059
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	5,059
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0970	1 950,00	283,725
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	5,168

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.