

# Lucrari de amenajare a trotuarului in s. Varatic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № Lucrari de amenajare a trotuarului in s. Varatic

Valoarea de deviz 2 469 568,79 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
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	8,270	2 623,51 0,00	21 696,40 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 489,000	13,41 0,00	19 960,15 0,00
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	2,130	333,93 333,93	711,28 711,28
4	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	0,210	1 268,86 749,33	266,46 157,36
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	21,330	654,11 84,12	13 952,20 1 794,31
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (100x30x18)	m	429,600	231,24 56,93	99 342,22 24 457,09
7	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 (100x20x8cm)	m	281,000	142,28 25,49	39 981,84 7 162,97

1	2	3	4	5	6	7
8	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	31,380	33,30 0,00	1 044,90 0,00
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	31,380	1 017,28 767,28	31 922,18 24 077,18
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (15cm)	m3	470,700	844,33 140,20	397 426,08 65 992,38
11	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 caramida gri 10x20x4cm)	m2	1 945,000	216,19 50,64	420 498,44 98 498,92
12	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 caramida gri 10x20x6cm)	m2	1 193,000	255,95 50,64	305 350,71 60 416,05
13	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	11,700	65,43 65,43	765,49 765,49
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,117	2 623,08 0,00	306,90 0,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	21,000	13,40	281,40

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,680	654,13 84,12	3 061,33 393,67
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,850	2 085,18 271,04	5 942,76 772,46
18	DI123 modificat	Montarea ghivecilor pentru flori (0,25x0,35x0,55m Q=325 buc)	m3	325,000	1 046,68 203,93	340 170,35 66 276,60
		<b>Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu</b>				<b>1 702 681,09 351 475,76</b>

		Total	lei	1 702 681,09
		Asigurarea sociala	24,00 %	84 354,18
		Transportarea materialelor	4,00 %	45 206,53
		Total	100,00 +	1 832 241,80
		Cheltuieli de regie	8,00 %	146 579,34
		Total	100,00 +	1 978 821,14
		Beneficiu de deviz	4,00 %	79 152,85
		Total	100,00 +	2 057 973,99
		TVA	20,00 %	411 594,80
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 469 568,79 351 475,76</b>

Intocmit

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

Verificat

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

# Lucrari de amenajare a trotuarului in s. Varatic

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de amenajare a trotuarului in s. Varatic

Valoarea de deviz 2 469 568,79 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	2 871,295	84,97	243 973,94
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	426,503	84,97	36 239,95
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,580	84,97	4 212,81
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	789,091	84,97	67 049,06
		<b>Total manopera</b>				<b>351 475,76</b>

### Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	95,552	440,00	42 042,88
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	573,783	440,00	252 464,52
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,911	440,00	13 160,84
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,709	420,00	1 977,78
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,690	420,00	6 589,80
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	134,306	420,00	56 408,52
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,105	4 500,00	472,50
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 648,452	2,20	3 626,59
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 020,800	2,20	11 045,76
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	24 696,060	2,20	54 331,33
11.	26611128006554	Pavaj caramida gri 10x20x4cm	m2	1 974,175	120,83	238 539,57
12.	26611128006556	Pavaj caramida gri 10x20x6cm	m2	1 210,895	160,00	193 743,20
13.	2663102100000	Beton	m3	2,907	1 400,00	4 069,80
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	32,820	1 400,00	45 948,00
15.	266612280028618	Bordura 100x30x18	m	431,748	100,00	43 174,80
16.	26661228003258	Bordura 100x20x8cm	m	282,405	45,83	12 942,62
17.	26661228005621	Ghiveci	buc	334,750	425,00	142 268,75
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	62,760	100,00	6 276,00
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,985	10,00	1 019,85
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,421	10,00	34,21
21.	4100126202818	Apa	m3	2,601	10,00	26,01
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 130 163,33</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,925	100,00	1 092,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,462	100,00	546,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	264,506	500,00	132 253,00

4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	37,656	200,00	7 531,20
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	97,435	350,00	34 102,25
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	40,006	550,00	22 003,30
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,322	450,00	1 044,90
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,182	50,00	109,10
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	57,833	350,00	20 241,55
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,060	300,00	2 118,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>221 042,00</b>

Total	lei	1 702 681,09
Asigurarea sociala	24,00 %	84 354,18
Transportarea materialelor	4,00 %	45 206,53
Total	100,00 +	1 832 241,80
Cheltuieli de regie	8,00 %	146 579,34
Total	100,00 +	1 978 821,14
Beneficiu de deviz	4,00 %	79 152,85
Total	100,00 +	2 057 973,99
TVA	20,00 %	411 594,80

**Total deviz:**

**2 469 568,  
79**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de amenajare a trotuarului in s.      Investitor**  
**Varatic**
**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
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 623,51 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,51
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			333,93 333,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	84,97	333,93
4	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			1 268,86 749,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,52
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			654,11 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,00	505,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (100x30x18)	m			231,24 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	420,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028618	Bordura 100x30x18	m	1,0050	100,00	100,50
7	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 (100x20x8cm)	m			142,28 25,49
	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	1 400,00	67,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	26661228003258	Bordura 100x20x8cm	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
8	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe	100m2			33,30

1	2	3	4	5	6	7
		senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	450,00	33,30
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 017,28 ----- 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	200,00	240,00
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoare (15cm)	m3			844,33 ----- 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	440,00	89,32
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	440,00	536,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
11	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 caramida gri 10x20x4cm)	m2			216,19 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006554	Pavaj caramida gri 10x20x4cm	m2	1,0150	120,83	122,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
12	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 caramida gri 10x20x6cm)	m2			255,95 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006556	Pavaj caramida gri 10x20x6cm	m2	1,0150	160,00	162,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
13	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43 ----- 65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 623,08 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,08
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			654,13

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,00	506,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,01
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 085,18
						271,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,04
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 400,00	1 428,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	165,79
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,35
18	DI123 modificat	Montarea ghivecilor pentru flori (0,25x0,35x0,55m Q=325 buc)	m3			1 046,68
						203,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4000	84,97	203,93
	26661228005621	Ghiveci	buc	1,0000	425,00	437,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,8100	500,00	405,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.