

**Lucrări de amenajare a
trotuarului în s. Varatic**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrări de amenajare a trotuarului în s. Varatic**

Valoarea de deviz 2 424 543,497 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. Lucrari de amenajare a trotuarului in s.Varatic				
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	1 192,50 0,00	9 862,000 0,000
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 489,000	7,66 0,00	11 405,800 0,000
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	2,130	235,80 235,80	502,260 502,260
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,210	2 087,71 529,14	438,420 111,120
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	21,330	619,39 59,40	13 211,670 1 267,020
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (100x30x18)	m	429,600	160,24 40,20	68 838,964 17 269,920
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	281,000	116,56 18,00	32 754,765 5 058,000

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (100x20x8cm)				
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	22,20 0,00	696,600 0,000
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	841,80 541,80	26 415,660 17 001,660
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (15cm)	m3	470,700	651,45 99,00	306 637,300 46 599,300
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	222,60 35,76	432 966,725 69 553,200
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	197,23 35,76	235 295,250 42 661,680
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	46,20 46,20	540,540 540,540
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,117	1 192,31 0,00	139,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	21,000	7,66 0,00	160,800 0,000
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,680	619,43 59,40	2 898,930 277,980
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,850	1 947,44 191,39	5 550,210 545,460
18	DI123 modificat	Montarea ghivecilor pentru flori (0,25x0,35x0,55mm Q=325buc)	m3	325,000	1 863,60 726,00	605 670,000 235 950,000
		<i>Total</i>	lei			1 753 985,394
		Total Lucrari de amenajare a trotuarului in s.Varatic Inclusiv salariu				1 753 985,394 437 338,140

		Total	lei		1 753 985,394
		Asigurarea sociala si medicala	24 %		104 961,154
		Cheltuieli de transport	1 %		9 248,470
		Total			1 868 195,018
		Cheltuieli de regie	5 %		93 409,752
		Total			1 961 604,770
		Beneficiu de deviz	3 %		58 848,144
		Total			2 020 452,914
		TVA	20 %		404 090,583
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 424 543,497 437 338,140

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de amenajare a trotuarului în s. Varatic

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 424 543,497 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	60,00	172 277,700
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	426,503	60,00	25 590,180
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,580	60,00	2 974,800
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 941,591	60,00	236 495,460
Total manopera						437 338,140

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	95,552	350,00	33 443,200
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	573,783	350,00	200 824,050
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,911	350,00	10 468,850
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,709	350,00	1 648,150
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,690	350,00	5 491,500
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	134,306	350,00	47 007,100
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,105	6 700,00	703,500
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 648,452	2,00	3 296,904
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 020,800	2,00	10 041,600
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	24 696,060	2,00	49 392,120
11.	2661112800655-1	Pavaj caramida gri 10x20x4cm	m2	1 974,175	145,00	286 255,375
12.	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1 210,895	120,00	145 307,400
13.	2663102100000	Beton	m3	2,907	1 350,00	3 924,450
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	32,820	0,00	0,000
15.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	431,748	110,00	47 492,280
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	282,405	95,00	26 828,475
17.	2666122800562-1	Ghiveci	m3	334,750	120,00	40 170,000
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	62,760	200,00	12 552,000
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,985	0,00	0,000
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,421	0,00	0,000

21.	4100126202818	Apa	m3	2,601	0,00	0,000
Total materiale de construcții						924 846,954

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,925	250,00	2 731,250
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,462	250,00	1 365,500
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1 099,756	300,00	329 926,800
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	37,656	250,00	9 414,000
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	97,435	250,00	24 358,750
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	40,006	250,00	10 001,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,322	300,00	696,600
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,182	150,00	327,300
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	57,833	200,00	11 566,600
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,060	200,00	1 412,000
Total utilaje de construcții						391 800,300

Total	lei	1 753 985,394
Asigurarea sociala si medicala	24 %	104 961,154
Cheltuieli de transport	1 %	9 248,470
Total		1 868 195,018
Cheltuieli de regie	5 %	93 409,752
Total		1 961 604,770
Beneficiu de deviz	3 %	58 848,144
Total		2 020 452,914
TVA	20 %	404 090,583

Total deviz:

2 424 543,497

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
		1. Lucrari de amenajare a trotuarului in s.Varatic				
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			1 192,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 192,50
		<i>Total</i>	lei			9 862,000
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
		<i>Total</i>	lei			11 405,800
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			235,80 235,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	60,00	235,80
		<i>Total</i>	lei			502,260
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			2 087,71 529,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,57
		<i>Total</i>	lei			438,420
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			619,39 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			13 211,670
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (100x30x18)	m			160,24 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Total</i>	lei			68 838,964
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc.,	m			116,56 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (100x20x8cm)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	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	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			32 754,765
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			22,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	300,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			696,600
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			841,80 541,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			26 415,660
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (15cm)	m3			651,45 99,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	51,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			306 637,300
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			222,60 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-1	Pavaj caramida gri 10x20x4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			432 966,725
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			197,23 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	120,00	121,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			235 295,250
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			46,20 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	60,00	46,20
		<i>Total</i>	lei			540,540
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			1 192,31 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 192,31
		<i>Total</i>	lei			139,500
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
		<i>Total</i>	lei			160,800
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			619,43 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,02
		<i>Total</i>	lei			2 898,930
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 947,44 191,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,39
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 700,00	246,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,21
		<i>Total</i>	lei			5 550,210
18	DI123 modificat	Montarea ghivecilor pentru flori (0,25x0,35x0,55mm Q=325buc)	m3			1 863,60 726,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	60,00	726,00
	2666122800562-1	Ghiveci	m3	1,0000	120,00	123,60
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
		<i>Total</i>	lei			605 670,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.