

**Reabilitarea trotuarului din str.
Grenoble col. cu str. Gheorghe
Asachi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de pavare a terenului

Valoarea de deviz 252 306,17 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 teritoriului (PG) 1.1. Lucrari de constructii 1.1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,460	235,60 111,71	3 406,81 1 615,36
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	120,000	36,31 36,31	4 356,76 4 356,76
3	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,213	7 594,23 424,51	1 617,57 90,42
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	47,120	65,12 0,00	3 068,25 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				12 449,39 6 062,54
		1.1.2. Pavaj				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,882	7 594,38 424,54	6 698,24 374,44
6	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	145,530	65,12 0,00	9 476,25 0,00
7	TsE06B	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	100m2	2,940	920,47 630,47	2 706,18 1 853,58

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
8	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	44,100	556,62 69,12	24 547,02 3 048,27
9	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m	138,000	199,07 54,46	27 471,70 7 515,43
10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	103,000	163,06 54,46	16 795,29 5 609,34
11	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm 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 10 cm.	m2	294,000	274,42 72,89	80 680,08 21 430,27
		Total Pavaj Inclusiv salariu				168 374,76 39 831,33
		1.1.3. Inverzire				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,104	7 589,71 424,33	789,33 44,13
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	17,080	65,11 0,00	1 112,10 0,00
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	0,690	585,07 585,07	403,70 403,70
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (incarcarea solului fertil)	100 m3	0,104	7 589,71 424,33	789,33 44,13
16	Pret de piata	Sol fertil	m3	10,400	165,00 0,00	1 716,00 0,00
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km (aducerea solului fertil)	t	17,080	65,11 0,00	1 112,10 0,00
18	TrB01B2-3	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	17,080	67,73 67,73	1 156,78 1 156,78
19	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de	m2	69,000	9,08	626,29

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime			9,08	626,29
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,690	791,88 336,55	546,40 232,22
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,690	410,55 74,68	283,28 51,53
		Total Inverzire Inclusiv salariu				8 535,31 2 558,78
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				189 359,46 48 452,65
		Total Amenajarea teritoriului (PG) Inclusiv salariu				189 359,46 48 452,65

		Total	lei	189 359,46
		Asigurari sociale	24,00 %	11 628,64
		Transportarea materialelor	1,00 %	1 102,58
		Total	100,00 +	202 090,68
		Cheltuieli de regie	2,00 %	4 041,81
		Total	100,00 +	206 132,49
		Beneficiu de deviz	2,00 %	4 122,65
		Total	100,00 +	210 255,14
		TVA	20,00 %	42 051,03
				252 306,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		48 452,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarului din str.
Grenoble col. cu str. Gheorghe
Asachi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de pavare a terenului**

Valoarea de deviz 252 306,17 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	473,446	69,82	33 056,00
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,296	69,82	858,51
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	136,675	69,82	9 542,65
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,490	69,82	2 827,01
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,058	69,82	2 168,48
Total manopera						48 452,65

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,732	115,00	314,18
2.	1212121212121	apa	m3	1,035	10,00	10,35
3.	14211022000681	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, gr.150mm)	m3	50,715	350,00	17 750,25
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,005	350,00	1,75
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,892	300,00	867,60
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,470	300,00	441,00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,344	300,00	6 703,20
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 002,560	2,15	2 155,50
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	470,400	2,15	1 011,36
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 761,600	2,15	16 687,44
11.	26611128006554	Placi de trotuare din beton prefabricat 40mm	m2	298,410	113,33	33 818,81
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,773	1 100,00	14 050,30
13.	266612280031015	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	138,690	73,33	10 170,14
14.	26661228003108	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	103,515	37,50	3 881,81
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,880	100,00	588,00
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,940	10,00	29,40
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,687	10,00	16,87
18.	4100126202818	Apa	m3	4,410	10,00	44,10
19.	687410000	Sol fertil	m3	10,400	165,00	1 716,00
Total materiale de construcții						110 258,06

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,207	100,00	1 120,70
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,522	150,00	2 778,30
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,261	100,00	926,10
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,276	400,00	110,40

5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,116	200,00	823,20
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	18,633	400,00	7 453,20
7.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,716	400,00	1 886,40
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,207	50,00	560,35
9.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,738	300,00	221,40
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98,458	150,00	14 768,70
		Total utilaje de construcții				30 648,75

Total	lei	189 359,46
Asigurari sociale	24,00 %	11 628,64
Transportarea materialelor	1,00 %	1 102,58
Total	100,00 +	202 090,68
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 041,81
Total	100,00 +	206 132,49
Beneficiu de deviz	2,00 %	4 122,65
Total	100,00 +	210 255,14
TVA	20,00 %	42 051,03

Total deviz: **252 306,17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea trotuarului din str. Grenoble Investitor
col. cu str. Gheorghe Asachi

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului (PG)				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			235,60 111,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,31 36,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	69,82	18,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	69,82	18,15
3	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descarcare in autobasculanta	100 m3			7 594,23 424,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	424,51
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,64
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,19
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 447,89
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			65,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	150,00	65,12
		1.1.2. Pavaj				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3			7 594,38 424,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	424,54
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,59
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 720,18
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 448,07
6	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			65,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	150,00	65,12
7	TsE06B	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 coeziv	100m2			920,47 630,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	69,82	630,47
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	200,00	280,00
8	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3			556,62 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12

1	2	3	4	5	6	7
	14211022000681	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, gr.150mm)	m3	1,1500	350,00	402,50
	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	150,00	63,00
9	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m			199,07 54,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	69,82	12,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,89
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 100,00	58,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,15	8,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	300,00	3,60
	266612280031015	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	1,0050	73,33	73,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m			163,06 54,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	69,82	12,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,89
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 100,00	58,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,15	8,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	300,00	3,60
	26661228003108	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	1,0050	37,50	37,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
11	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 40mm 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 10 cm.	m2			274,42 72,89
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	69,82	70,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	69,82	2,21
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,15	56,76
	26611128006554	Placi de trotuare din beton prefabricat 40mm	m2	1,0150	113,33	115,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	300,00	22,80
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
		1.1.3. Inverzire				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3			7 589,71 424,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	424,33
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 719,23
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 446,15
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			65,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	150,00	65,11
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2			585,07 585,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	69,82	585,07
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (incarcarea solului fertil)	100 m3			7 589,71 424,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	424,33
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	400,00	5 719,23
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 446,15
16	Pret de piata	Sol fertil	m3			165,00 0,00
	687410000	Sol fertil	m3	1,0000	165,00	165,00
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km (aducerea solului fertil)	t			65,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	150,00	65,11

1	2	3	4	5	6	7
18	TrB01B2-3	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			67,73 67,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	69,82	67,73
19	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			9,08 9,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	69,82	9,08
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			791,88 336,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,33
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			410,55 74,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	69,82	74,68
	1212121212121	apa	m3	1,5000	10,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	300,00	320,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.