

**Reabilitarea trouarului din
str.Grenoble colț cu str.
Gheorghe Asachi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA
Lucrari

Valoarea de deviz 252 347,17 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,4600	171,460	2 479,317
2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton	m	120,0000	28,054	3 366,480
3	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,2130	6 600,070	1 405,815
4	TsI50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	47,1200	173,640	8 181,920
		<i>Total</i>	Lei			15 433,532
		Total Capitolul 1. Demontari Inclusiv salariu				15 433,532 4 684,532
		Capitolul 2. Pavaj				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa descarcare in autobasculanta	100 m3	0,8820	6 601,252	5 822,304
6	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	145,5300	173,640	25 269,840
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	2,9400	997,168	2 931,675

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
8	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	44,1000	538,410	23 743,903
9	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m	138,0000	187,419	25 863,794
10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	103,0000	154,083	15 870,543
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	294,0000	222,439	65 397,007
		<i>Total</i>	Lei			164 899,066
		Total Capitolul 2. Pavaj Inclusiv salariu				164 899,066 30 777,708
		Capitolul 3.Inverzire				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3	0,1040	6 601,288	686,534
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	17,0800	173,639	2 965,760
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	0,6900	452,101	311,950
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta: (incarcarea solului fertil)	100 m3	0,1040	6 601,288	686,534
16	pret de piata	Sol fertil	m3	10,4000	556,875	5 791,500
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (aducerea solului fertil)	t	17,0800	173,639	2 965,760
18	TrB01B2-3	Transportul pamintului	t	17,0800	52,331	893,822

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m				
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	69,0000	7,014	483,932
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,6900	953,039	657,597
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,6900	515,726	355,851
		<i>Total</i>	Lei			15 799,240
		Total Capitolul 3.Inverzire Inclusiv salariu				15 799,240 1 977,188

		Total	Lei	196 131,87
		Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %	8 985,46
		Cheltuieli de transport (II3) * 1 %	1 %	1 028,45
		Cheltuieli directe II3+Asigur+Cheltu		206 145,78
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 1 %	1 %	2 061,46
		Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 1 %	1 %	2 082,07
		Total Cheltu+Cheltu+Benefi		210 289,31
		TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	42 057,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		252 347,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea trouarului din
str.Grenoble colt cu str.
Gheorghe Asachi
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

DEVIZ OFERTA
Lucrari

Valoarea de deviz 252 347,17 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 № 1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	473,4456	53,95	25 542,390
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,2958	53,95	663,359
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	136,6753	53,95	7 373,632
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,4904	53,95	2 184,457
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,0582	53,95	1 675,590
		Total manopera				37 439,43

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,7324	175,00	478,170
2.	1212121212121	apa	m3	1,0350	20,00	20,700
3.	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	50,7150	315,00	15 975,225
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,0009 0,0043	0,00 315,00	0,000 1,354
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,8920	300,00	867,600
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,4700	300,00	441,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,3440	300,00	6 703,200
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 002,5600	1,83	1 834,684
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	470,4000	1,83	860,832
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 761,6000	1,83	14 203,728
11.	2661112800655	Placi de trotuare din beton, prefabricst 40mm	m2	298,4100	85,00	25 364,850
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,7730	1 030,00	13 156,190
13.	2666122800300	Bordura pentru trotuare 1000*300*150	m	138,6900	79,00	10 956,510
14.	2666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*200*80	m	103,5150	45,83	4 744,092
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,8800	215,00	1 264,200
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,9400	20,00	58,800
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6870	20,00	33,740
18.	4100126202818	Apa	m3	4,4100	20,00	88,200
19.	material	Sol fertil	m3	21,4500	270,00	5 791,500
		Total materiale de construcții				102 844,59

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,2065	50,00	560,325
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,5220	250,00	4 630,500
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,2610	75,00	694,575
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2762	400,00	110,480
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,1160	350,00	1 440,600
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	18,6329	350,00	6 521,515
7.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,7169	350,00	1 650,915
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,2065	50,00	560,325
9.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,7383	400,00	295,320
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98,4582	400,00	39 383,280
		Total utilaje de construcții				55 847,85

Total	Lei	196 131,87
Asigurari sociale si medicale (Π3) * 24 %	24 %	8 985,46
Cheltuieli de transport (Π3) * 1 %	1 %	1 028,45
Cheltuieli directe Π3+Asigur+Cheltu		206 145,78
Cheltuieli de regie (Cheltu) * 1 %	1 %	2 061,46
Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 1 %	1 %	2 082,07
Total Cheltu+Cheltu+Benefi		210 289,31
TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	42 057,86

Total deviz:**252 347,17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea trouarului din str.Grenoble Investitor
colt cu str. Gheorghe Asachi

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
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,460
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	53,95	86,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	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	50,00	38,75
		<i>Total</i>	Lei			2 479,317
2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton	m			28,054
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	53,95	14,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	53,95	14,03
		<i>Total</i>	Lei			3 366,480
3	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 600,070
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	53,95	328,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	350,00	5 005,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,07
		<i>Total</i>	Lei			1 405,815
4	TsI50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			173,640
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,64
		<i>Total</i>	Lei			8 181,920
		Capitolul 2. Pavaj				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa descarcare in autobasculanta	100 m3			6 601,252
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	53,95	328,02
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	315,00	1,25
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	350,00	5 005,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 266,98
		<i>Total</i>	Lei			5 822,304
6	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			173,640
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,64
		<i>Total</i>	Lei			25 269,840
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			997,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	53,95	487,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
		<i>Total</i>	Lei			2 931,675
8	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3			538,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,95	53,41
	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	1,1500	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	75,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			23 743,903
9	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m			187,419
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	53,95	9,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	53,95	32,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 030,00	54,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	1,83	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	300,00	3,60
	2666122800300	Bordura pentru trotuare 1000*300*150	m	1,0050	79,00	79,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			25 863,794
10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m			154,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	53,95	9,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	53,95	32,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 030,00	54,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	1,83	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	300,00	3,60
	2666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*200*80	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			15 870,543
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			222,439
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	53,95	54,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	53,95	1,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,83	2,93
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,83	48,31
	2661112800655	Placi de trotuare din beton, prefabricst 40mm	m2	1,0150	85,00	86,28
	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	215,00	4,30
		<i>Total</i>	Lei			65 397,007
		Capitolul 3.Inverzire				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 601,288
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	53,95	328,01
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	315,00	1,21
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	350,00	5 005,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,07
		<i>Total</i>	Lei			686,534
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			173,639
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,64
		<i>Total</i>	Lei			2 965,760
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2			452,101
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	53,95	452,10
		<i>Total</i>	Lei			311,950
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta: (incarcarea solului fertil)	100 m3			6 601,288
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	53,95	328,01
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	315,00	1,21
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	350,00	5 005,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,07
		<i>Total</i>	Lei			686,534
16	pret de piata	Sol fertil	m3			556,875
	material	Sol fertil	m3		270,00	556,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 791,500
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (aducerea solului fertil)	t			173,639
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,64
		<i>Total</i>	Lei			2 965,760
18	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			52,331
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,95	52,33
		<i>Total</i>	Lei			893,822
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			7,014
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	53,95	7,01
		<i>Total</i>	Lei			483,932
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			953,039
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,95	260,04
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	175,00	693,00
		<i>Total</i>	Lei			657,597
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			515,726
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	53,95	57,73
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	400,00	428,00
		<i>Total</i>	Lei			355,851

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.