

**Amenajarea trotuarului din str.
Octiabrscia si str. Miciurin
(tronson de la str. Calinin pina
la str. Cotovschi), in or. Congaz**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Amenajarea trotuarului**

Valoarea de deviz 383 756,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2024

№ 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. Demolarea trotuarului				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (Разборка: бордюры на тротуарах, установленные на бетон)	m	400,0000	15,600 15,600	6 240,000 6 240,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	38,2500	5,800 0,000	221,850 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 461,850
		Total Demolarea trotuarului Inclusiv salariu				6 461,850 6 240,000
		2. Lucrari de terasament				
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (Доработка грунта вручную)	m3	26,0000	61,800 61,800	1 606,800 1 606,800
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	27,0000	9,300 9,300	251,100 251,100

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (asternerea in rambleu) (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
5	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 pesoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,2700	1 212,063 264,600	327,257 71,442
6	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)	100m2	1,6000	117,900 117,900	188,640 188,640
		<i>Total</i>	Lei			2 373,797
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 373,797 2 117,982
		3. Montarea bordurei				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30 (Слой основания из бута fr.16-32, LA30)	m3	22,5000	650,176 29,700	14 628,957 668,250
8	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 (Bordure mici 100*20*8 pe fundatie de beton C12/15 XF2) (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) (Бордюры тротуарный 100*20*8 на	m	900,0000	163,271 9,000	146 944,233 8 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		betonном основании C12/15 XF2)				
		<i>Total</i>	Lei			161 573,190
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				161 573,190 8 768,250
		4. Constructia trotuarului				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,5400	10 405,000 0,000	5 618,700 0,000
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2	675,0000	170,336 3,600	114 976,800 2 430,000
		<i>Total</i>	Lei			120 595,500
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				120 595,500 2 430,000

		Total	Lei	291 004,33
		Fondul social	24 %	4 693,50
		Cheltuieli directe		295 697,83
		Cheltuieli de regie	5 %	14 784,90
		Total		310 482,73
		Beneficiu de deviz	3 %	9 314,49
		TVA	20 %	63 959,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		383 756,67 19 556,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarului din str.
Octiabrscia si str. Miciurin
(tronson de la str. Calin pina
la str. Cotovschi), in or. Congaz**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Amenajarea trotuarului**

Valoarea de deviz 383 756,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2024

№ 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	266,0000	30,00	7 980,000
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	81,0000	30,00	2 430,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	200,8744	30,00	6 026,232
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,0000	30,00	3 120,000
		Total manopera				19 556,23

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	63,4500	1 714,00	108 753,300
2.	1411122201752- 163.1	Piatra sparta fr 16-32	m3	25,8750	450,00	11 643,750
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,0250	280,00	567,000
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7000	390,79	1 055,133
5.	23203226000401	Bitum	t	0,5562	10 000,00	5 562,000
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	918,0000	2,50	2 295,000
7.	2663102100001- 152	Beton clasa..C12/15 XF2	m3	43,2000	1 565,00	67 608,000
8.	2666122800325- 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	904,5000	75,00	67 837,500
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,4250	20,00	148,500
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,7000	18,00	48,600
11.	4100126202818	Apa	m3	2,2500	18,00	40,500
		Total materiale de constructii				265 559,28

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,4500	91,19	861,745
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,7250	299,41	1 414,712

3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1620	350,00	56,700
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,6950	400,00	3 078,000
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,8053	91,19	255,815
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,8874	250,00	221,850
Total utilaje de construcții						5 888,82

Total	Lei	291 004,3 3
Fondul social	24 %	4 693,50
Cheltuieli directe		295 697,8 3
Cheltuieli de regie	5 %	14 784,90
Total		310 482,7 3
Beneficiu de deviz	3 %	9 314,49
TVA	20 %	63 959,45

Total deviz:

**383 756,6
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea trotuarului din str.
Octiabrșcaia și str. Miciurin (tronson de la str.
Calin pînă la str. Cotovschi), în or. Congaz**

Investitor

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. Demolarea trotuarului				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (Разборка: бордюры на тротуарах, установленные на бетон)	m			15,600 15,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	30,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	30,00	7,80
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
		2. Lucrari de terasament				
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (Доработка грунта вручную)	m3			61,800 ----- 61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea in rambleu) (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			9,300 ----- 9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
5	TsD05A	Compactarea cu maui 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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 212,063 ----- 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	91,19	947,46
6	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)	100m2			117,900 ----- 117,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	30,00	117,90
		3. Montarea bordurei				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30 (Слой основания из бута fr.16-32, LA30)	m3			650,176 ----- 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752-163.1	Piatra sparta fr 16-32	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	91,19	38,30
8	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 (Bordure mici 100*20*8 pe fundatie de beton C12/15 XF2) (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) (Бордюр тротуарный 100*20*8 на бетонном основании C12/15 XF2)	m			163,271 ----- 9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2663102100001-152	Beton clasa..C12/15 XF2	m3	0,0480	1 565,00	75,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,79	1,17
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
		4. Constructia trotuarului				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед	t			10 405,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		устройством асфальтобетонного покрытия)				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2			170,336 ----- 3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	30,00	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 714,00	161,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	280,00	0,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.