

Obiectivul: Reabilitarea porțiunilor de trotuar din str. Miorița 1-3/5; 5/8-11

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 11

Obiectul: Amenajarea teritoriului (PG) - str. Miorița 1-3/5				
Devizul: Lucrări de construcții				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1.1. Demontari				
1.1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	17,1000
1.1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	27,3600
1.1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3266
1.1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	13,2525
1.1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	13,2525
1.1.2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton.	m	104,0000
1.1.2.1	7129020012800	Pavator	h-om	27,0400
1.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,0400
1.1.3	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,2200
1.1.3.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0009
1.1.3.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3376
1.1.3.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,1460
1.1.3.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,7964
1.1.4	Tsl50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	50,1000
1.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,7484
TOTAL Capitolul 1.1. Demontari				
Capitolul 1.2. Pavaj				
1.1.5	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,6360
1.1.5.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0025
1.1.5.2	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8669
1.1.5.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,0948
1.1.5.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,3023
1.1.6	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	104,9400
1.1.6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,5545
1.1.7	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	2,1200
1.1.7.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1200
1.1.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,1436
1.1.7.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,9680
1.1.8	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	31,8000
1.1.8.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, gr.150mm)	m3	36,5700
1.1.8.2	4100126202818	Apă	m3	3,1800
1.1.8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,4820
1.1.8.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,6780
1.1.8.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,3560
1.1.9	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m	54,0000
1.1.9.1	2663102100001	Beton	m3	2,8620
1.1.9.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	224,6400
1.1.9.3	14211022000513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6480
1.1.9.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	54,2700
1.1.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3780
1.1.9.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,7200
1.1.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	32,4000
1.1.10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	154,0000
1.1.10.1	2663102100001	Beton	m3	8,1620
1.1.10.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	640,6400
1.1.10.3	14211022000513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8480
1.1.10.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	154,7700
1.1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,0780
1.1.10.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,7200
1.1.10.7	7129020012800	Pavator	h-om	92,4000
1.1.11	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	212,0000
1.1.11.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	339,2000
1.1.11.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 596,8000
1.1.11.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat 40mm	m2	215,1800

1.1.11.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,0600
1.1.11.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	16,1120
1.1.11.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,2400
1.1.11.7	7129020012800	Pavator	h-om	214,6288
1.1.11.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,6992
		TOTAL Capitolul 1.2. Pavaj		
		Capitolul 1.3. Inverzire		
1.1.12	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare înautobasculantă	100m3	0,1970
1.1.12.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0008
1.1.12.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1978
1.1.12.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,8171
1.1.12.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,7131
1.1.13	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	32,5000
1.1.13.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,1083
1.1.14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	1,3100
1.1.14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,9778
1.1.15	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare înautobasculantă (incarcarea solului fertil)	100m3	0,1970
1.1.15.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0008
1.1.15.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1978
1.1.15.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,8171
1.1.15.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,7131
1.1.16	Pret de piata	Sol fertil	m3	19,7000
1.1.16.1	Material	Sol fertil	m3	19,7000
1.1.17	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (aducerea solului fertil)	t	32,5000
1.1.17.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,1083
1.1.18	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	32,5000
1.1.18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,5250
1.1.19	TsH05B	Astermerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	131,0000
1.1.19.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,0300
1.1.20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	1,3100
1.1.20.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,1876
1.1.20.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,3142
1.1.21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG.	100m2	1,3100
1.1.21.1	4100126202818	Apă	m3	1,9650
1.1.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4017
1.1.21.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,4017
		TOTAL Capitolul 1.3. Inverzire		

Obiectul: Amenajarea teritoriului (PG) - str. Miorița 5/8-11

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Demontari. Etapa I		
2.1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	9,6000
2.1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	15,3600
2.1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1834
2.1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,4400
2.1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,4400
2.1.2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton.	m	122,0000
2.1.2.1	7129020012800	Pavator	h-om	31,7200
2.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,7200
2.1.3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje orice format, asezate pe nisip	m2	82,0000
2.1.3.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,9400
2.1.4	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,2200
2.1.4.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0009
2.1.4.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3376
2.1.4.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,1460
2.1.4.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,7964
2.1.5	Tsl50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	50,1000
2.1.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,7484
		TOTAL Capitolul 2.1. Demontari. Etapa I		
		Capitolul 2.2.1. Pavaj. Etapa I		
2.1.6	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare înautobasculantă	100m3	0,7920
2.1.6.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0032

2.1.6.2	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8154
2.1.6.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,3256
2.1.6.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,8670
2.1.7	Ts150C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	130,6800
2.1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,7282
2.1.8	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100m2	2,6400
2.1.8.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,6400
2.1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,8392
2.1.8.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,6960
2.1.9	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	39,6000
2.1.9.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, gr.150mm)	m3	45,5400
2.1.9.2	4100126202818	Apă	m3	3,9600
2.1.9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,2040
2.1.9.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,3160
2.1.9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,6320
2.1.10	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm	m	26,0000
2.1.10.1	2663102100001	Beton	m3	1,3780
2.1.10.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	108,1600
2.1.10.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3120
2.1.10.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	26,1300
2.1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1820
2.1.10.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,6800
2.1.10.7	7129020012800	Pavator	h-om	15,6000
2.1.11	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	150,0000
2.1.11.1	2663102100001	Beton	m3	7,9500
2.1.11.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	624,0000
2.1.11.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8000
2.1.11.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	150,7500
2.1.11.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,0500
2.1.11.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,0000
2.1.11.7	7129020012800	Pavator	h-om	90,0000
2.1.12	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	264,0000
2.1.12.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	422,4000
2.1.12.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 969,6000
2.1.12.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat 40mm	m2	267,9600
2.1.12.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,3200
2.1.12.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	20,0640
2.1.12.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,2800
2.1.12.7	7129020012800	Pavator	h-om	267,2736
2.1.12.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,3424
TOTAL Capitolul 2.2.1. Pavaj. Etapa I				
Capitolul 2.2.2. Pavaj. Etapa II				
2.1.13	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,1500
2.1.13.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0006
2.1.13.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9120
2.1.13.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,1450
2.1.13.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,5430
2.1.14	Ts150C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	24,7500
2.1.14.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,7440
2.1.15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100m2	0,5000
2.1.15.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5000
2.1.15.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,5150
2.1.15.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,7000
2.1.16	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	7,5000
2.1.16.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm, gr.150mm)	m3	8,6250
2.1.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,7500
2.1.16.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,4250
2.1.16.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,5750
2.1.16.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,1500
2.1.17	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	69,0000
2.1.17.1	2663102100001	Beton	m3	3,6570
2.1.17.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	287,0400
2.1.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8280
2.1.17.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	69,3450
2.1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4830
2.1.17.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,4200
2.1.17.7	7129020012800	Pavator	h-om	41,4000

2.1.18	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	50,0000
2.1.18.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	80,0000
2.1.18.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 320,0000
2.1.18.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat 40mm	m2	50,7500
2.1.18.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2500
2.1.18.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,8000
2.1.18.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,0000
2.1.18.7	7129020012800	Pavator	h-om	50,6200
2.1.18.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5800
		TOTAL Capitolul 2.2.2. Pavaj. Etapa II		
		Capitolul 2.3. Inverzire. Etapa I		
2.1.19	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,0420
2.1.19.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0020
2.1.19.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2554
2.1.19.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,6006
2.1.19.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,1520
2.1.20	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	6,9300
2.1.20.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0083
2.1.21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	0,2800
2.1.21.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3464
2.1.22	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (incarcarea solului fertil)	100m3	0,0420
2.1.22.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0020
2.1.22.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2554
2.1.22.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,6006
2.1.22.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,1520
2.1.23	Pret de piata	Sol fertil	m3	4,2000
2.1.23.1	Material	Sol fertil	m3	4,2000
2.1.24	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (aducerea solului fertil)	t	6,9300
2.1.24.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0083
2.1.25	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	6,9300
2.1.25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7221
2.1.26	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	28,0000
2.1.26.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,6400
2.1.27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	0,2800
2.1.27.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,1088
2.1.27.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,3496
2.1.28	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG.	100m2	0,2800
2.1.28.1	4100126202818	Apă	m3	0,4200
2.1.28.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2996
2.1.28.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,2996
		TOTAL Capitolul 2.3. Inverzire. Etapa I		