

**Obiect Lucrari de amenajare a trotuarelor strazii
Vasile Alecsandri, de la str.Constantin Negruzzi
intersectie cu str.FiodorSeliviorstov pina la strada
Veche, din mun.Cahul**

Investitor

Formularul nr. 1 (desfășurat)

1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura in lungul bordurii	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Decaparea bordurilor betonului sub borduri, imbracamintea din asfalt - 2940 m.p.	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Decaparea piatra sparta	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pentru borduri)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
10	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
11	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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj si borduri, gr.10 cm)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (h=5cm)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
14	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 vibropresat gr.40 mm;)	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	266111280065511	pavaj vibropresat gr.40 mm	m2	1,015
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
15	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 vibropresat gr.60 mm;)	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	26611128006552	pavaj vibropresat gr.60 mm	m2	1,015
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 1000x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,053
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare 1000x30x15 cm	m	1,005

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
17	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 (borduri mici 100x25x8 cm pe fundatie de beton B15)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180
	26631021000011	Beton clasa B15	m ³	0,048
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,003
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8 cm	m	1,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,003
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroire	m ³	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,400
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m ³	1,270
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,050
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,030
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m ²	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	