

Formularul nr. 5

Antreprenor:

Investitor: Consiliul Raional Cimișlia

Obiect: "Obiectivul: Lucrări de reparație a trotuarului adiacent drumului local L 565.1 Drum de acces spre s. Ciucur Mingir"

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura
1	2	3	4	5
		Demolarea bordurei bor.4		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	
1.1	26811160 02000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
1.2	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04
1.3	71230100 10200	Betonist	h-om	0,29
1.4	29522700 04204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.	m	
2.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,32
3	Tr11AA 02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	
3.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5
4	Ts151A 1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	
4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232
5	Tr11AA 09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren.	t	
5.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4
		TOTAL Demolarea bordurei bor.4		
		Decaparea structurii rutiere existente		
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	

6.1	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6
6.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191
6.3	12340002 506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775
6.4	29522700 03370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	
7.1	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,143
7.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
7.3	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
7.4	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
8	TsC03F 1	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.	100m 3	
8.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25
9	TsI51A 1	Transportarea pământului cu autobasculanta t de 10 t la distanta de: 1 km.	t	
9.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232
		TOTAL Decaparea structurii rutiere existente		
		Amenajarea bordurei		
10	TsC54C	Strat de fundatie de piatră spartă LA30	m3	
10.1	14211022 00068	Piatră sparta LA30	m3	1,15
10.2	41001262 02818	Apă	m3	0,1
10.3	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99
10.4	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100*30*15 pe fundație de boton C16/20 sub bordură)	m	
11.1	26631021 00001	Beton clasa C16/20	m3	0,053
11.2	26511221 00024	Ciment	kg	3,5
11.3	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01
11.4	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006
11.5	26661228 00284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,005
11.6	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,17
11.7	71290200 12800	Pavator	h-om	0,51
12		Beton C16/20 (de exclus din norma DE10E)	m3	
12.1	26631021 00001 C16/20	Beton C16/20	m3	1

13	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale dintre bordură și partea carosabilă	m3	
13.1	26631021 00000	Beton	m3	1,02
13.2	20101029 03495	Scînduri de rășinoase	m3	0,037
13.3	93100600 19930	Muncitor	h-om	3,19
13.4	29221400 07000	Macara	h-ut	0,428
		TOTAL Amenajarea bordurei		
		Constructia trotuarelor		
14	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.	100m 3	
14.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61
15	TsC22K 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I. k=2	100m 3	
15.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6
16	TsC03F 1	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.	100m 3	
16.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25
17	TsI51A 1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	
17.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232
18	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. (conform SM EN 1340, borduri mici 100*20*8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	
18.1	26631021 00001	Beton C16/20	m3	0,048
18.2	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02
18.3	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
18.4	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 cm	m	1,005
18.5	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003
18.6	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,12
18.7	71290200 12800	Pavator	h-om	0,18
19		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3	
19.1	26631021 00001 C16/20	Beton clasa C16/20	m3	1

20	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.	100m3	
20.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25
21	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	
21.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232
22	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.	m3	
22.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31
23	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2	
23.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174
23.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02
23.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256
23.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146
23.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055
24	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 h=4 cm)	m2	
24.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015
24.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6
24.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87
24.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
24.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
24.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02
24.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
24.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
		TOTAL Constructia trotuarelor		
		Ajustarea fintinilor		

25	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale.	m3	
25.1	26631021 00000	Beton	m3	1,02
25.2	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,037
25.3	93100600 19930	Muncitor	h-om	3,19
25.4	29221400 07000	Macara	h-ut	0,428
26	RpCB1 8F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu. (elemente beton)	m3	
26.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05
26.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1
26.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32
26.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29
26.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29
26.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15
		TOTAL Ajustarea fintinilor		

APROBAT

:

Intocmit: Șef, Direcția Dezvoltare Teritorială

Vasile Tocaru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.