

**Obiect Lucrări de construcție-montaj pentru
construcția trotuarului străzii Tohatin,
s. Colonița**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

№ 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 pietrei de bordura				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			25,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	80,00	25,60
2	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, incarcarea bordurelor in autobasculanta	t			36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,151
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,15
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			440,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	0,00	0,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,00	0,00
5	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, incarcarea bordurelor in autobasculanta	t			36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,151
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,15
		2. Demolarea trotiarului existent				
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			25,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	80,00	25,60
8	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, incarcarea bordurelor in autobasculanta	t			36,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,140
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,14
10	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			181,129
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,62

1	2	3	4	5	6	7
11	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-incarcarea materialului din decapare	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,150 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,15
13	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			10,400 10,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	80,00	10,40
14	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,592 11,441
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	0,00	0,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	0,00	0,00
15	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-incarcarea materialului din decapare	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,158 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,16
		3. 3. Lucrari de terasamente				
17	TsC03E1	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. I	100 m3			877,518 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,52
18	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-executarea covatei trotuarului	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,150 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,15
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			210,965 28,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	540,00	2,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,949 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
22	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			953,594 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	800,00	953,59
23	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	100 m3			1 012,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II-executarea covatei trotuarului				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
24	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,150 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0270	450,00	12,15
25	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			24,800 24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
26	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 510,855 705,594
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,59
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	270,00	2 805,26
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			82,497 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
28	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			24,800 24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			472,000 472,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	80,00	472,00
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			536,000 416,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			161,298 52,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		4. Montarea bordurii PB 100.30.15				
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			770,700 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	510,00	586,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm bordura 100.30.15	m			234,438 54,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	80,00	13,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	80,00	40,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0590	1 490,00	87,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	91,67	92,13
		5. 5. Constructia trotuarului				
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			831,150 112,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	510,00	647,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
35	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm 100.20.8	m			117,739 24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0320	1 490,00	47,68
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
36	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			238,914 47,680
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,26
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	146,67	148,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,25	3,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,25	17,71
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0072	800,00	5,76
		6. 6. Lucrări pentru siguranța rutieră				
37	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial	buc			736,200 87,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	80,00	60,80
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 490,00	149,00
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
38	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			486,913 255,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	80,00	255,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	80,00	81,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 060,00	150,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	0,00	0,00
39	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat	buc			1 291,600 35,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326105	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,00	0,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,00	0,00
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	0,00	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	0,00	0,00
40	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile	m2			205,960 37,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2430126108720	Email alb II E.109-5	kg	0,7300	230,63	168,36
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcă D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	0,00	0,00
	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00
41	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile	m2			205,960 37,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	230,63	168,36
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	0,00	0,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Constructera Prim
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.