

Reparatia trotuarului str.Stefan cel Mare s.Sipoteni, r-ul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Constructia trotuarului		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	167,000
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	185,000
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,600
4	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	2,600
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	494,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,600
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformei)	100m2	13,480
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta DE LA DEMOLARE	m2	1 348,000
9	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta DE LA DEMOLARE se adauga sau se scade la norma DI111 K=-4	m2	-1 348,000
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare	m2	820,000
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=-4	m2	-820,000
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat	m2	1 348,000

1	2	3	4	5
		de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=4 cm)		
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=1 cm) Aadaugator la norma DE18A	m3	13,480
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (anterior demontate)	m	160,000
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	48,000
16	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 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	988,000
17	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	30,000
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in canalelor si anexelor	m2	122,000
19	DA14A	Fundatie din beton B25 de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	48,000
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (balustrada pentru poduri si podete)	kg	763,000
21	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,763
22	IzD03A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,763
		Capitolul 2. Dale pietonale		
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,744
24	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si	buc	36,000

1	2	3	4	5
		0,100 mc/buc inclusiv (grinda din beton armat) 0.04m3/buc		
25	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 3.0x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dale din beton armat 3.0x1.0x0.1m) 18 buc	m3	5,400
		Capitolul 3. Consolidarea zonei verzi		
26	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)	100 m3	1,530
27	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	213,570
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 (asternerea)	m3	152,550
29	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	1,530
30	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	10,170
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,170
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,170
		Capitolul 4. Drumuri laterale		
33	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	605,000
34	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	51,500
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=10 cm)	m3	60,500
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	0,393

1	2	3	4	5
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-II)	m2	605,000
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,151
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II)	m2	605,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.