

**Construcția unor sector de strazi
din s. Floritoaia Veche**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări №

Deviz-oferta №

Construcția unor sector de strazi din s. Floritoaia Veche

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sectorul Nr.1 Floritoaia				
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.	100 m3	18,820		
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 387,600		
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	18,820		
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	3,570		
		Capitolul 1.2. Demolarea imbracamintei rutiere				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	171,000		
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	1,710		
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	290,040		
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,710		
		Capitolul 1.3. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi				
		Capitolul 1.3.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
9	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	1,760		
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	211,200		
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,760		

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD01A	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 usor	m3	176,000		
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	11,710		
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,710		
		Capitolul 1.4. Amenajarea sistemului rutier				
15	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast H=15 cm k=1.5	m3	541,000		
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=16 cm	m3	570,000		
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=14 cm	m3	446,000		
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2 bitum	t	1,910		
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica se exclude Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	3 186,00 0		
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2 bitum	t	0,960		
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica se exclude Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	3 186,00 0		
22		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (adaugator la NORMA DB216H conform Proiectului	t	6,376		
		Capitolul 1.5. Amenajarea bordurii BR 100.30.15				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	36,400		
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15) pe fundatie de beton C12/16 XF2 Exlude din norme (Apa pentru mortare si betoane, Ciment portland P 40 saci S388, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm)	m	1 039,00 0		
25		beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-18,670		
		Capitolul 1.6. Drumuri laterale Capitolul 1.6.1. Terasament				
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	100 m3	1,370		
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	246,600		
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,370		

1	2	3	4	5	6	7
29	TsE05C	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. III	100m2	8,900		
30	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,225		
		Capitolul 1.6.2. Tip I				
31	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=10. cm	m3	45,700		
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	114,250		
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m.p.	t	0,274		
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Nisip bitumat din norma se exclude	m2	457,000		
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m.p.	t	0,140		
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Nisip bitumat din norma se exclude	m2	457,000		
37		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (adaugator la NORMA DB216H conform Proiectului	t	0,892		
		Capitolul 1.6.3. Tip II				
38	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm h=15 cm	100m2	4,000		
		Capitolul 1.7. Amenajarea intrarilor in curti Capitolul 1.7.1. Terasament				
39	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	1,770		
40	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	318,000		
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,770		
42	TsE05C	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. III	100m2	5,720		
43	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,440		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.7.2. Tip I				
44	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=10. cm	m3	59,100		
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	88,580		
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m.p.	t	0,177		
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Nisip bitumat se exclude h=6 cm. k=1.5 Excluz din norme Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	591,000		
48		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (adaugator la NORMA DB16D conform Proiectului	t	1,770		
49	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 Excluz din norme (Apa pentru mortare si betoane, Ciment portland P 40 saci S388, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm)	m	357,000		
		Capitolul 1.8. Constructia trotuarului				
50	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	1,010		
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,300		
52	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	227,700		
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,265		
54	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	5,270		
55	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	527,000		
56	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=+3	m2	527,000		
57	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 tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare	m2	527,000		
58	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 Excluz din norme (Apa pentru mortare si betoane, Ciment portland P 40	m	389,000		

1	2	3	4	5	6	7
		saci S388, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm)				
		Capitolul 1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30) (11.1 kg/unit) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc	10,000		
60	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40) (14,8 kg/unit) beton C16/20 0,076 m3/unit	buc	4,000		
61	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile A900mm	buc	7,000		
62	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile B700mm	buc	3,000		
63	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile B900mm	buc	8,000		
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	139,300		
		Capitolul 2. Sectorul Nr.2 Floritoaia				
		Capitolul 2.1. Lucrari de terasament				
65	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.	100 m3	6,192		
66	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 114,580		
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,192		
68	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	4,860		
		Capitolul 2.2. Demolarea imbracamintei rutiere				
69	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	117,000		
70	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	1,170		
71	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	198,490		
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,170		
		Capitolul 2.3. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
73	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	0,710		

1	2	3	4	5	6	7
74	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	84,960		
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,710		
76	TsD01A	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 usor	m3	71,000		
77	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,720		
78	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,720		
		Capitolul 2.4. Amenajarea sistemului rutier				
79	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast H=15 cm k=1.5	m3	291,300		
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=14 cm	m3	284,000		
81	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=10 cm	m3	446,000		
82	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	1 765,45 0		
83	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	258,000		
84	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	363,000		
85	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	363,000		
86		Mastic bituminos se scade de la norma RpAr6A	kg	-27,050		
87		Polistiren extrudat	m2	9,000		
88	DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: с помощью лейки)	m	60,000		
89	DC03A	Ancore din otel beton cu lungimea barelor de 1 m, prevazute cu ciocuri la capete, pentru ancorarea dalelor imbracamintii de beton de ciment vibrat la rosturile de contact longitudinale	buc	130,000		
90		Ancore din otel beton cu lungimea barelor de 1 m, prevazute cu ciocuri la capete, pentru ancorarea dalelor imbracamintii de beton de ciment vibrat la rosturile de contact longitudinale ADAUGATOR LA NORMA DC03A	kg	37,180		
91	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat A500 D14 mm	kg	580,800		
92	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat A500 D10 mm	kg	153,000		
		Capitolul 2.5. Amenajarea bordurii BR 100.30.15				

1	2	3	4	5	6	7
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,370		
94	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de demensiuni 100x30x15) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	582,000		
95		beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-10,450		
		Capitolul 2.6. Amenajarea podelelor tip cadru 1.0x0.6				
96	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	0,505		
97	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,600		
98	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	77,400		
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,430		
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	1,500		
101	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 l	m3	4,300		
102	DI119	Fundatii monolite din beton C12/16 X1	m3	0,445		
103	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4. XD3	m3	2,560		
104	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg	412,600		
105	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Beton C30/37 XF4 XC4. XD3 3 buc	m3	4,920		
106	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri din beton armat C25/3. XC3 9 buc	m3	1,710		
107	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	57,400		
108	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	29,000		
109	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,133		
110	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,133		
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,498		
112	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4. XD3	m3	3,600		
113	PD04A	Montarea armaturilor A500 plasa	kg	200,660		
114	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	18,800		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.7. Podele de diam. 0.8m si 0.6 m la intrare in curti si accese laterale				
115	TsC03B 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 depozit teren catg. II	100 m3	0,267		
116	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,500		
117	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,900		
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,270		
119	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri portale CT9 4 buc Beton C16/20	m3	4,920		
120	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment	m3	0,200		
121	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	22,000		
122	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,400		
		Capitolul 2.8. Rigole de acostament si casiuri pe taluz				
123	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,200		
124	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,037		
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,950		
126	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4. XD3	m3	5,810		
		Capitolul 2.9. Constructia rigolei prefabricate L4-8				
127	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,659		
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	71,110		
129	TsC04B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.	100 m3	0,711		
130	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	128,000		
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,369		
132	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	6,670		
133	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	31,370		

1	2	3	4	5	6	7
134	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 l	m3	19,420		
135	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8 298.5x78x53 cm 83 buc	m3	93,840		
136	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 l	m3	8,630		
137	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,889		
138	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,889		
		Capitolul 2.10. Constructia rigolei prefabricate L6-8				
139	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,480		
140	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	19,000		
141	TsC04B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.	100 m3	0,190		
142	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	30,400		
143	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,670		
144	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1,840		
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,000		
146	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 l	m3	8,040		
147	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L46-8 298.5x116x53 cm 23 buc	m3	10,400		
148	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 l	m3	3,600		
149	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,273		
150	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,273		
		Capitolul 2.11. Drumuri laterale Capitolul 2.11.1. Terasament				
151	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	0,603		
152	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	108,540		

1	2	3	4	5	6	7
153	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,603		
154	TsE05C	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. III	100m2	3,300		
155	TsD08A 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,323		
		Capitolul 2.11.2. Tip II				
156	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm h=15 cm	100m2	1,290		
		Capitolul 2.11.3. Tip III				
157	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	20,100		
158	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	48,240		
159	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	201,000		
160	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	30,150		
161	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	49,000		
162	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	49,000		
163		Mastic bituminos (0.44 kg/ml)	kg	21,560		
		Capitolul 2.12. Amenajarea intrarilor in curti Capitolul 2.12.1. Terasament				
164	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	0,391		
165	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	70,380		
166	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,391		
167	TsE05C	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. III	100m2	1,260		
168	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,252		
		Capitolul 2.12.2. Tip I				

1	2	3	4	5	6	7
169	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=10. cm	m3	12,600		
170	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	18,900		
171	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala Nisip bitumat se exclude h=6 cm. k=1.5	m2	126,000		
172		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (adaugator la NORMA DB16D conform Proiectului	t	0,378		
173	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 Exclude din norme (Apa pentru mortare si betoane, Ciment portland P 40 saci S388, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm)	m	49,000		
		Capitolul 2.13. Constructia trotuarului				
174	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	0,745		
175	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,624		
176	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	167,580		
177	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,680		
178	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	388,000		
179	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=+3	m2	388,000		
180	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 tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare	m2	388,000		
181	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 Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 Exclude din norme (Apa pentru mortare si betoane, Ciment portland P 40 saci S388, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm)	m	389,000		
182	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri din beton armat C30/37 XF4. XC4. XD3 14 buc	m3	12,500		
		Capitolul 2.14. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
183	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (CKM2.30) (11.1 kg/unit) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc	6,000		
184	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (CKM2.40) (14,8 kg/unit) beton C16/20 0,076 m3/unit	buc	3,000		
185	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi, de formă triunghiulară, Dimensiunile A900mm	buc	3,000		
186	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi, de formă triunghiulară, Dimensiunile B700mm	buc	1,000		
187	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi, de formă triunghiulară, Dimensiunile D900mm	buc	6,000		
188	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (culoare albă)	m2	80,500		

Total:

Total	lei
Asigurări sociale și medicale	24,00 %
Total	100,00 +
Depozitare	2,00 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiu de deviz	6,00 %
Total	100,00 +
TVA	20,00 %

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()