

**Reconstructia drumului de
acces catre Rezervatia Cultural-
Naturala Cuconestii Vechi din s.
Cuconestii Vechi, com.
Cuconestii Noi, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Reconstructia drumului Capitolul 1.1. Lucrari de defrisare		
1	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	126,00
2	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	67,00
3	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	126,00
4	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	67,00
5	TrI1AG03G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 (arbori)	t	52,80
6	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,80
7	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in	100m2	83,04

1	2	3	4	5
		gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini		
		Capitolul 1.2. Lucrari terasamente		
8	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material (scarificarea, nivelarea si compactarea drumului existent)	100m2	89,35
9	TsC04E1	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 autovehicul teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	104,274
10	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17 205,30
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	104,274
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,80
13	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=4) Coeficient la utilajului=4,00	100 m3	3,80
14	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	3,80
15	TsC04F1	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 autovehicule teren catg. II (din cariera)	100 m3	152,86
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	25 222,40
17	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	152,86
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de	m3	1 352,80

1	2	3	4	5
		stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
19	DA21A	Amestecare stratului de pamint asternut prin malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma (in norma se lasa doar reciclatorul si muncitorul)	100 m3	152,86
20	TsD08B1	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	135,28
21	DH02B	Scarificarea usoara cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	163,56
22	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	100m2	163,56
23	TsD08B1	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	16,36
24	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3	6,295
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 145,60
26	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	6,295
27	TsD08B1	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	6,295
28	TsC04F1	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 autovehicule teren catg. II (din cariera)	100 m3	6,125

1	2	3	4	5
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 010,54
30	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	6,125
31	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	61,25
32	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	6,125
33	TsC04E1	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 autovehicul teren catg. I (pamintului vegetal)	100 m3	14,08
34	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 322,42
35	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	1 407,53
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	140,75
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	140,75
		Capitolul 1.3. Amenajarea si constructia sistemul rutier		
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3	1 882,73
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestic optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=14 cm	m3	2 880,85

1	2	3	4	5
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire amestec optimal fr. 8-32, LA30 SM SR EN 13242 h=12 cm	m3	2 469,30
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	11,238
42	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclucemecanica	m2	17 289,33
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	4,322
44	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, BA11,2 bitum 50/70)	m2	17 289,33
45	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.4-32mm de 10 cm	m2	7 600,00
		Capitolul 1.4. Constructia drumurilor laterale		
46	TsC04E1	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 autovehicul teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	11,34
47	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 870,77
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	11,34
49	TsC04F3	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	7,37
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 362,93
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	7,37

1	2	3	4	5
52	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	7,37
53	TsD08B1	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 coeziv (compactarea amprizei drumului)	100 m3	8,84
54	TsC04F3	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. II (din cariera)	100 m3	1,36
55	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	251,80
56	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,36
57	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	1,36
58	TsC04F3	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. II (din cariera)	100 m3	1,14
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	210,78
60	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,14
61	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm	100 m3	1,14

1	2	3	4	5
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv		
62	TsC04E1	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 autovehicul teren catg. I (pamint vegetal)	100 m3	0,48
63	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	78,33
64	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	47,47
65	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	4,75
66	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,75
67	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3	294,69
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestec optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=14 cm	m3	332,08
69	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestec optimal fr. 8-32, LA30 SM SR EN 13242 h=12 cm	m3	284,64
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic, 0.65 l/m2	t	1,66
71	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere (beton asphaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclucemecanica	m2	1 919,00
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic, 0.25 l/m2	t	0,576
73	DB16F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate	m2	1 919,00

1	2	3	4	5
		marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, BA11,2 bitum 50/70)		
74	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, BA11,2 bitum 50/70) k=1,5 Coeficient la manoperei=1,50 Coeficient la pentru materiale=1,50 Coeficient la utilajului=1,50	m2	453,00
75	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.4-32mm de 10 cm	m2	114,50
		Capitolul 1.5. Constructia bordurilor		
76	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,343
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA40	m3	19,60
78	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF4)	m	392,03
		Capitolul 1.6. Constructia trotuarului		
79	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 covata)	100 m3	0,87
80	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	161,62
81	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,87
82	TsD08B1	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 executandu-se cu pamint coeziv (compactarea amprizei drumului)	100 m3	0,94
83	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal,8-32mm pe baza de piatra sparta)	m2	312,00
84	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii	m2	312,00

1	2	3	4	5
		stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DL111 k=3 Coeficient la manopere=3,00 Coeficient la pentru materiale=3,00 Coeficient la utilajului=3,00		
85	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=6cm)	m2	312,00
86	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, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 X0)	m	286,00
		Capitolul 1.7. Constructia podetelor de diam. 06m si 0.8m (6buc)		
87	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	2,35
88	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	26,14
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	9,96
90	DL119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale, h=30cm Alte utilaje=1,03	m3	14,44
91	DL122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0.8 m) TS80.25.3 16buc.	m3	14,27
92	DL122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0.8 m) TS60.25.3 3buc.	m3	1,80
93	DL121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	248,00
94	DL120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	14,40

1	2	3	4	5
95	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,013
96	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	12,80
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	0,13
98	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal ST9) 2buc Alte materiale=1,03	m3	2,46
99	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,01
100	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal ST10) Alte materiale=1,03	m3	10,10
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm h=10	m3	1,82
102	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 16buc Alte materiale=1,03	m3	15,68
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm h=20	m3	13,60
104	Dl119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (deversor din beton monolit C30/37 XF4) h=30cm Alte utilaje=1,03	m3	8,40
105	Dl119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit ciclopian C30/37 XF4 XC2) h=16cm Alte utilaje=1,03	m3	6,40
106	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	72,96
107	Dl130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm h=10 cm taluz Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,365
108	Dl131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-5 Coeficient la manoperei=5,00	100m2	-0,365

1	2	3	4	5
		Coeficient la pentru materiale=5,00 Coeficient la utilajului=5,00		
109	pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,30
110	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm h=10 cm albia Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	1,654
111	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5 Coeficient la manoperei=5,00 Coeficient la pentru materiale=5,00 Coeficient la utilajului=5,00	100m2	-1,654
112	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment M20 Alte utilaje=1,03	m3	1,20
113	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 (astuparea covatei podetului)	100 m3	1,58
114	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	1,58
115	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,20
116	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	222,00
117	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,20
		Capitolul 1.8. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere		
118	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	27,00
119	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	4,00
120	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi,	buc	26,00

1	2	3	4	5
		de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm		
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 600x600	buc	3,00
122	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	3,00
123	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc	2,00
124	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x200	buc	3,00
125	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 450x200	buc	1,00
126	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	1 217,96
127	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	230,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.