

___Reconstructia strazii
Stramosilor din comuna Tigheci
cu lungimea de 1,00 km (PC
2+00-PC 4+53,50 pod existent)
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. str.Stramosilor		
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
1	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material (Reprofilarea partii carosabile din pietris si compactarea)	100m2	14,86
2	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 (incarcarea pamint vegetal)	100 m3	0,53
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	62,59
4	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (deplasare si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)	100 m3	0,42
5	TsC22J1	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 TSC21A1 teren catg. I (k=1)	100 m3	0,42
6	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 pamintului)	m3	11,00
		Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentelor		
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,50
8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,50
		Capitolul 1.3. Amenajarea sistemului rutier		

1	2	3	4	5
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (strat de ranforsare fr.10-20, 20-40mm, h=18cm)	m3	274,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,91
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	1 521,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,46
13	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	1 521,00
14	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II (adaugator la Norma DB16H) conform proiectului	t	6,00
		Capitolul 1.4. Montarea bordurei		
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	18,00
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	513,00
17		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,60
		Capitolul 1.5. Consolidarea santurilor cu insamintare		
18	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (cu transportarea la 1 km)	100 m3	0,55
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,25
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	0,50
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% - fund	100m2	0,25
22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau	100m2	0,50

1	2	3	4	5
		in panta sub 30% - taluzuri		
23	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,75
		Capitolul 1.6. Rigole de acostament si casiuri pe taluz		
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,71
25	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,42
26	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat bordura 50x30x15) 0.022m3/buc	buc	12,00
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	0,30
28	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,59
		Capitolul 1.7. Drumuri laterale Capitolul 1.7.1. Terasament		
29	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 (decaparea covata)	100 m3	0,20
30	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	35,97
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,20
32	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	1,18
33	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	100 m3	0,30
		Capitolul 1.7.2. Tip I (67m2)		

1	2	3	4	5
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3	6,66
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta , h=15cm)	m3	9,99
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,04
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	67,00
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,02
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	67,00
		Capitolul 1.7.3. Tip II (52m2)		
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,52
		Capitolul 1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
41	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	6,00
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	3,00
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	3,00
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	14,00