

Aprobat:
Președintele raionului
N.Draganel



Formular Nr. 1-B

**Lucrări de construcție capitale
de consolidare a acostamentelor
de pe drumul L-341 M-5 - drum
de acces spre s. Tibirica**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Formular desfășurat

(denumirea lucrări)

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Caseta L=2100*1,0 m		
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. V=2100m*1,0m*0,35m	100 m3	7,350
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	35,059
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Y=1,85)	t	1 360,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,552
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=2	100 m3	7,350
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,176
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,058
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,646
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,029
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,940
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	175,980
6	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara	m3	525,000

1	2	3	4	5
		innoroire h=0,25m		
	7129020012800	Pavator	h-om	866,250
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	106,575
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	639,975
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	78,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	108,675
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,875
7	DB02B	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza sau a îmbrăcămintelor existente în vederea aplicării unui strat de uzură din mixtura asfaltică, executată cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatră	100m2	21,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,000
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	2,940
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,777
8	DB19C	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2	2 100,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	336,000
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	296,100
	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	34,860
9	DB02B	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza sau a îmbrăcămintelor existente în vederea aplicării unui strat de uzură din mixtura asfaltică, executată cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatră	100m2	21,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,000
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	2,940
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,777
Total Caseta L=2100*1,0 m				
		2. Acces spre pod		
10	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II. V=2100m*1,0m*0,35m	100 m3	0,798
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,806
11	TsI51A1	Transportarea pământului cu	t	147,630

1	2	3	4	5
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Y=1,85)		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,425
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,106
13	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorire h=0,25m	m3	57,000
	7129020012800	Pavator	h-om	94,050
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,571
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	69,483
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,550
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,799
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,855
14	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	2,280
	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,560
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,319
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,084
15	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	228,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,480
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	32,148
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,684
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,785
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	614,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	21,443
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,661
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	11,182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,182
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,182
17	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii	m2	386,400

1	2	3	4	5
		imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din macadam sau pavaj de piatra, nebitumat executat cu matura mecanica fixata pe tractor		
	1212121212121	Apa	m3	1,932
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,232
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,193
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,251
	2320322600040 1	Bitum	t	0,259
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,075
19	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=5cm	t	45,210
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,494
	1422102205507 0	Beton asfaltic	t	45,662
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,804
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	6,013
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,474
20	DF59B	Montarea parapetului metalic la acces la poduri	m	20,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	68,700
	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,496
	2462106110354	Clei epoxidic	kg	10,000
	2922140006740 1	Macara pe senile 10 T	h-ut	0,800
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,480
	2952270003723	Centrala electrica mobila	h-ut	3,620
	2811230007602	Surubelnita electrica	h-ut	3,620
21	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere h=10cm la accesuri	m3	18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	29,700
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,654
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	21,942
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,726
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,270
Total Acces spre pod				

Elaborat: Marian A.