

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Parcarea liceului teoretic M.Eminescu</b>		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200
		<i>Total</i>	Lei	
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic 10 m2	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750
		<i>Total</i>	Lei	
3	DG01B	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe beton	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200
		<i>Total</i>	Lei	
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900
		<i>Total</i>	Lei	
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	Lei	
6	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 100x20x8 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120
	2666122800310	Bordura pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
		<i>Total</i>	Lei	
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
		<i>Total</i>	Lei	

8	DA12B	Strat de fundatie sau reprôfilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h=20 cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
		<i>Total</i>	Lei	
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Total</i>	Lei	
10	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD	t	0,0960
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Total</i>	Lei	
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Total</i>	Lei	
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Total</i>	Lei	
13	DB01A	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0030
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003
		<i>Total</i>	Lei	
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000

1	2	3	4	5
15	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
		Total	Lei	
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		Total	Lei	
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055
		Total	Lei	
18	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	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 mm	m2	1,0150
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
		Total	Lei	
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt. produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp.	h-ut	0,0480
		Total	Lei	
20	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600
	2663102100000	Beton	m3	0,1000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000
		Total	Lei	

21	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		aluminiu, produs industrial		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		<i>Total</i>	Lei	

**Intocmit**



**APROBAT:**

**Investi**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura)