

CAIET DE SARCINI
pentru LICITAȚIE DESCHISĂ

1. Denumirea beneficiarului de stat: **Primăria comunei Ciorescu**

2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primăria comunei Ciorescu**

3. Obiectul achizițiilor: **Lucrări de amenajare a căilor de acces și a platformelor pietonale către instituțiile publice din comuna Ciorescu – I.P. Liceul Teoretic "Nicolae Bălcescu" și Gimnaziul nr. 45, Biblioteca Publică și Centrul de Tineret Ciorescu**

Autoritatea contractantă **Primăria comunei Ciorescu**
(denumirea, adresa)

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea
1	2	3	4	5
	1. Lucrari de constructie 1.1. Caile de acces catre institutiile publice 1.1.1. Trotuar 1.1.1.1. Lucrari de demolare			
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	543,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,760
2	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2	880,000
	7129020012800	Pavator	h-om	149,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,400
3	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	134,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	148,740
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	134,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,651
	1.1.1.2. Pavaj vibropresat			
5	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	880,000

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om	225,280
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	153,120
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	17,600
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,848
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,840
6	DE17B	Pavaj vibrio-presat "Patrat cu suprafața de granit" gr.4 cm executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2	294,000
	7129020012800	Pavator	h-om	297,646
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,290
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	470,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 761,600
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare -Pavaje gr. 4 cm	m2	298,410
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,470
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,344
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	5,880
7	DE17B	Pavaj vibrio-presat "Caramida cu suprafața de granit" gr.4 cm executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2	587,000
	7129020012800	Pavator	h-om	594,279
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,549
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	939,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15 496,800
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare -Pavaje gr. 4 cm	m2	595,805
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,935
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	44,612
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	11,740
	1.1.1.3. Borduri			
8	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93 h=10 cm	m3	54,000

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,460
	1411122201752	Piatra sparta fr.5/20	m3	62,100
	4100126202818	Apa	m3	5,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,340
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,680
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton (Bordura BR 100x25x15 cm)	m	543,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,450
	7129020012800	Pavator	h-om	282,360
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,435
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 721,310
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,887
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,258
	2666122800286-81	Bordura BR 100x25x15 cm	m	545,715
	1.1.2. Gimnaziul 45, str. Al cel Bun 4			
	1.1.2.1. Lucrari de demolare			
10	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 340,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	81,666
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	74,880
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	42,588
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	42,588
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	42,588
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-gr. 5 cm	m3	117,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	187,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,235
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	90,675
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	90,675
12	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	234,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,740
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	234,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,361
	1.1.2.2. Lucrari de asfaltare. cu grosimea de 5 cm medie			
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t	1,900

1	2	3	4	5
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic-Norma 0.851 l/m2		
	2320322600040 1	Bitum	t	1,957
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,570
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25) K=1,250	m2	2 340,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	146,250
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	274,950
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,775
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,175
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,502
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,502
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,502
	1.1.3. LT "N. Balcescu", str. Al cel Bun 2			
	1.1.3.1. Lucrari de demolare			
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 700,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	129,130
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	118,400
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	67,340
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	67,340
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	67,340
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-gr. 5 cm	m3	185,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	296,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,534
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	143,375
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	143,375
18	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	370,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	410,700
19	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	370,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,127
	1.1.3.2. Lucrari de asfaltare. cu grosimea de 5 cm medie			

1	2	3	4	5
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic-Norma 0.851 l/m2	t	3,148
	2320322600040 1	Bitum	t	3,242
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,944
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25) K=1,250	m2	3 700,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	231,250
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	434,750
	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,875
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,875
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,512
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	24,512
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	24,512

PRIMAR

SCRIPNIC Ivan