

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria s.Ghidighici**
- 2. Organizatorul procedurii de achizitie Primaria s.Ghidighici**
- 3. Obiectul achizitiilor Lucrări de reparatia unor sectoare de drum din s.Ghidighici (str.A.Mateevici,str,Comuna din Paris,str.Stefan cel Mare si str.Sfatul Tarii)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. str.A.Mateevici		
		1.1. Trotuar din dale de beton 370 m.l		
1	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	100 m3	0,560
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,260
		<i>Total</i>		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,461
		<i>Total</i>		
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	89,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,432
		<i>Total</i>		
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,209
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,232
		<i>Total</i>		
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	64,500

1	2	3	4	5
		h=150mm		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,855
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	74,175
	4100126202818	Apa	m3	6,450
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,545
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	27,090
		<i>Total</i>		
6	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. (Pavele de beton100x200x4)	m2	430,000
	7129020012800	Pavator	h-om	249,486
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,794
	2661112800655	Pavele de beton100x200x4	m2	436,450
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	688,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 384,100
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,150
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,404
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,600
		<i>Total</i>		
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0.3x0.1x370m=11.1	m3	11,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,989
	1411122201752	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	12,765
	4100126202818	Apa	m3	1,110
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,331
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,662
		<i>Total</i>		
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Br.100.30.15.	m	370,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,500

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	162,800
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	16,650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 080,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,960
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Br100.30.15	m	371,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,220
		<i>Total</i>		
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0.3x0.1x400m=12	m3	12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,880
	1411122201752	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	13,800
	4100126202818	Apa	m3	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,520
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,040
		<i>Total</i>		
10	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	m	400,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,000
	7129020012800	Pavator	h-om	72,000
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	19,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,200
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	402,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,200
		<i>Total</i>		
11	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.6/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,111
	232032260004011	Bitum	t	0,114
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,033
		<i>Total</i>		
12	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Completarea	m2	185,000

1	2	3	4	5
		asfaltului in urma demontarii/montarii bordurelor)		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,600
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	26,085
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,555
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,960
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,071
		<i>Total</i>		
13	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,060
	2320322600040 11	Bitum	t	0,062
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,018
		<i>Total</i>		
14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	185,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	22,200
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	17,390
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,555
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,035
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,109
		<i>Total</i>		
15	RpDB33F	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg pe placa prefabricata din beton armat Materiale marunte (perii, cirpe, petrol, etc.)=1,020	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,380
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,500
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,020
	2811236310021	CTO-1 element prefabricat	buc	2,040
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,100
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,020
		<i>Total</i>		
16	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a	buc	1,000

1	2	3	4	5
		arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm		
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,190
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,090
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,350
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,096
		<i>Total</i>		
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl.C16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,000
	7123010010200	Betonist	h-om	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600
	2663102100220	Beton cl. C16/20	m3	4,161
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,406
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,400
		<i>Total</i>		
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	90,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	2873122004100	Plase sudate	kg	90,900
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,900
	2010237318750	Distantieri	buc	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,054
		<i>Total</i>		
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	15,000

1	2	3	4	5
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,075
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,450
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,375
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,950
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,015
	2320187315789	Decofrol	kg	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,300
		<i>Total</i>		
Total				
Total Trotuar din dale de beton 370 m.l				
		1.2. Demontarea		
20	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 (220 m.l*0.09=0.2)	100 m3	0,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,520
		<i>Total</i>		
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	47,520
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,820
		<i>Total</i>		
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,072
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontarea				
Total				

1	2	3	4	5
Total str.A.Mateevici				
		2. str.Sfatul Tarii		
		2.1. Reconditionarea si restabilirea drumului		
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 769,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	160,879
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	146,757
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	83,901
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	83,901
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	83,901
		<i>Total</i>		
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	609,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,325
		<i>Total</i>		
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,769
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,997
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,011
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,108
		<i>Total</i>		
26	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	27,690
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,692
		<i>Total</i>		
27	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.6l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,661
	2320322600040 11	Bitum	t	1,711
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,498
		<i>Total</i>		
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 769,000

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfaltator	h-om	166,140
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	390,429
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,307
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	44,304
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,875
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	21,875
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,875
		<i>Total</i>		
29	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,830
	2320322600040 11	Bitum	t	0,855
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,249
		<i>Total</i>		
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 769,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	138,450
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	260,286
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,307
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	30,459
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,676
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,676
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,676
		<i>Total</i>		
Total				
Total Reconditionarea si restabilirea drumului				
		2.2. Demontarea bordure		
31	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 Incarcarea	100 m3	0,360

1	2	3	4	5
		bordure		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,936
		<i>Total</i>		
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	86,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,309
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontarea bordure				
		2.3. Amenajarea bordurii BR 100.30.15		
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0.3x0.1x491m=14.73	m3	14,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,583
	1411122201752	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	16,939
	4100126202818	Apa	m3	1,473
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,093
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,187
		<i>Total</i>		
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Br.100.30.15.	m	491,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,650
	7129020012800	Pavator	h-om	216,040
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	22,095
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 433,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,928
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Br100.30.15	m	493,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,946
		<i>Total</i>		
Total				
Total Amenajarea bordurii BR 100.30.15				

1	2	3	4	5
Total				
Total str.Sfatul Tarii				
		3. str.Stefan cel Mare		
		3.1. Reconditionarea si restabilirea drumului		
35	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 573,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	149,491
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	136,369
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	77,962
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	77,962
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	77,962
		<i>Total</i>		
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	566,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,678
		<i>Total</i>		
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,925
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,010
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,028
		<i>Total</i>		
38	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	25,730
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,643
		<i>Total</i>		
39	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.7l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,800
	2320322600040 11	Bitum	t	1,854
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,540
		<i>Total</i>		
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2	2 573,000

1	2	3	4	5
		mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	154,380
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	362,793
	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,719
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	41,168
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,327
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,327
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,327
		<i>Total</i>		
41	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,770
	2320322600040 11	Bitum	t	0,793
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,231
		<i>Total</i>		
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 573,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,650
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	241,862
	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,719
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,303
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,637
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,637
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,637
		<i>Total</i>		
Total				
Total Reconditionarea si restabilirea drumului				
		3.2. Demontarea bordure		
43	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,432

1	2	3	4	5
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Incarcarea bordure 480*0.09=43.2m3		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,123
		<i>Total</i>		
44	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	103,680
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,971
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontarea bordure				
		3.3. Amenajarea bordurii BR 100.30.15		
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0.3x0.1x530m=16.53	m3	16,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,365
	1411122201752	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	19,009
	4100126202818	Apa	m3	1,653
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,471
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,943
		<i>Total</i>		
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Br.100.30.15.	m	356,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,400
	7129020012800	Pavator	h-om	156,640
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	16,020
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 039,520
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,848
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Br100.30.15	m	357,780
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,136
		<i>Total</i>		
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea	m	251,000

1	2	3	4	5
		spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,120
	7129020012800	Pavator	h-om	45,180
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	12,048
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	256,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,753
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	252,255
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,753
		<i>Total</i>		
Total				
Total Amenajarea bordurii BR 100.30.15				
		3.4. Trotuar din dale de beton 251 m2		
48	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	100 m3	0,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,350
		<i>Total</i>		
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,708
		<i>Total</i>		
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	102,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,907
		<i>Total</i>		
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,618
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,222
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,002

1	2	3	4	5
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,247
		<i>Total</i>		
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=150mm	m3	37,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,273
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	43,297
	4100126202818	Apa	m3	3,765
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,906
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,813
		<i>Total</i>		
53	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. (Pavele de beton100x200x4)	m2	251,000
	7129020012800	Pavator	h-om	145,630
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,966
	2661112800655	Pavele de beton100x200x4	m2	254,765
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	401,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 975,370
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,255
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,743
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,020
		<i>Total</i>		
Total				
Total Trotuar din dale de beton 251 m2				
		3.5. Statia de autobus		
54	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	16,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,750
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
55	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 incarcarea betonului asfaltic	100 m3	0,100
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,260
		<i>Total</i>		
56	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	19,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,085
		<i>Total</i>		
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,036
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040
		<i>Total</i>		
58	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	100 m3	0,590
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,534
		<i>Total</i>		
59	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	94,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,616
		<i>Total</i>		
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,212
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,236
		<i>Total</i>		
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,800

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,820
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,780
	4100126202818	Apa	m3	1,980
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,158
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,316
		<i>Total</i>		
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	34,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,977
	1411122201752	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	39,468
	4100126202818	Apa	m3	3,432
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,207
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,414
		<i>Total</i>		
63	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.6l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,080
	232032260004011	Bitum	t	0,082
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,024
		<i>Total</i>		
64	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica 1strat de BAD 22.4	m2	132,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,240
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	21,780
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,396
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,508
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,214
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,214
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,214
		<i>Total</i>		
65	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier	t	0,040

1	2	3	4	5
		50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)		
	2320322600040 11	Bitum	t	0,041
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
66	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica al 2 strat de BAD 22.4	m2	132,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,240
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	21,780
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,396
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,508
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,214
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,214
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,214
		<i>Total</i>		
67	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,040
	2320322600040 11	Bitum	t	0,041
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
68	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 BA16 K=1,250	m2	132,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,250
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	15,510
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,495
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,815
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,875
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,875
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,875

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Statia de autobus				
Total				
Total str.Stefan cel Mare				
		4. str.Comuna din Paris		
		4.1. Reconditionarea si restabilirea drumului		
69	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	104,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	167,680
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,002
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	81,220
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	81,220
		<i>Total</i>		
70	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	100 m3	1,048
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,725
		<i>Total</i>		
71	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	230,360
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,154
		<i>Total</i>		
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,377
	1411122201752 22	Piatra sparta pentru drumuri 20x40	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,419
		<i>Total</i>		
73	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	10,480
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,262

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
74	DI83A	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 8 cm	m2	1 048,000
	7129020012800	Pavator	h-om	262,000
	1411112220167 2	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	110,040
	1411112220164 6	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	18,864
	1411112220163 4	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	10,480
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	10,480
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,960
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,174
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,144
		<i>Total</i>		
75	RpDB33F	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg pe placa prefabricata din beton armat Materiale marunte (perii, cirpe, petrol, etc.)=1,020	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	5,950
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,250
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,051
	2811236310021	CTO-1 element prefabricat	buc	5,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,250
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,050
		<i>Total</i>		
76	RpDB33F	Ridicarea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg pe placa prefabricata din beton armat Materiale marunte (perii, cirpe, petrol, etc.)=1,020	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	5,950
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,250
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,051
	2811236310021	CTO-1 element prefabricat	buc	5,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,250
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice	h-ut	0,050

1	2	3	4	5
		500 l		
		<i>Total</i>		
77	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.6l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,629
	232032260004011	Bitum	t	0,648
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,189
		<i>Total</i>		
78	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 048,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	62,880
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	147,768
	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,144
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	16,768
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,279
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,279
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,279
		<i>Total</i>		
79	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,320
	232032260004011	Bitum	t	0,330
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,096
		<i>Total</i>		
80	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 048,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,400
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	98,512
	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,144
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,528
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,554
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,554
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,554

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total Reconditionarea si restabilirea drumului				
Total				
Total str.Comuna din Paris				
Total				
Asigurarea sociala si medicala				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu