



WinCmeta
Formular Nr.2

Investitor
Obiect

Primăria com. Grățiești
Reparatia strazilor din com.Gratiesti mun.Chisinau

Borderou de resurse № 2-4
str. Petru Movila

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. sector 1			
		1.1. Imbracaminte rutiera			
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2		5,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,250	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,080	
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		50,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2		150,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	
	3410540000011	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea materiale decapate, demontate)	100 m3		0,355
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		67,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,355
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	

	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
7	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m		175,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	
8	DI141A	Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2		2 833,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t		0,105
	23203226000401	Bitum	t	1,030	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	
10	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (BA16, se exclude: nisip bitumat si otel patrat, consum mixtura asfaltica = 0.097, h=5cm, k=1.25)	m2		150,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,097	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t		1,983
	23203226000401	Bitum	t	1,030	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16, se exclude: nisip bitumat si otel patrat, consum mixtura asfaltica = 0.097)	m2		2 833,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,097	
	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	
13	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2		180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,001	
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		1,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3		18,000

		cu impanare fara innorore (LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=10cm)			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
		1.2. Bordure prefabricate			
16	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m		30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	
17	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3		1,590
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,290	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	
18	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3		3,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	
19	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea materiale decapate, demontate)	100 m3		0,052
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		9,480
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,052
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
22	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		0,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
23	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorore (sub bordure, LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=10cm)	m3		2,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	

	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton C12/15 (borduri existente demontate anterior, pret bordura = 0)	m		30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,053	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	
	2666122800284ex	Bordura beton existentă (pret 0)	m	1,005	
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton C12/15	m		20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,053	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	
	266612280028415	Bordura beton dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,005	
26	TsC59B	Săpătură mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă: teren de categoria 2 (încărcare pământ pentru umplutura în spatele bordurilor)	100 m3		0,075
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietriș	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozer, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
27	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t		13,125
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	
28	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3		0,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
29	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	
30	TsE02B	Finisarea (politura) manuală a platformelor, în teren mijlociu	100m2		0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,930	
		1.3. Ridicare la cota capace			
31	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment	buc		5,000

	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450	
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	
		2. sector 2			
		2.1. Imbracaminte rutiera			
32	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2		2,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,250	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,080	
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		25,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	
34	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		15,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3		37,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	
36	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3		0,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	
37	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea materiale decapate, demontate)	100 m3		0,885
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
38	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		164,620
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,885
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
40	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		2,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	

	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
41	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (h=10cm)	m3		25,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,220	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=15cm)	m3		37,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t		0,175
	23203226000401	Bitum	t	1,030	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	
44	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22.4, se exclude: nisip bitumat si otel patrat, consum mixtura asfaltica = 0.144)	m2		250,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	0,144	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	
45	DI141A	Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2		1 066,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t		0,746
	23203226000401	Bitum	t	1,030	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	
47	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (BA16)	t		30,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	
	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	1,010	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	

48	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16, se exclude: nisip bitumat si otel patrat, consum mixtura asfaltica = 0.097, h=5cm, k=1.25)	m2		1 066,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,097	
	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	
49	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2		70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,001	
50	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		0,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=10cm)	m3		7,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
		2.2. Bordure prefabricate			
52	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m		38,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	
53	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3		5,410
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,290	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	
54	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3		5,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	
55	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea materiale decapate, demontate)	100 m3		0,108

	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
56	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		20,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,108
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
58	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		0,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
59	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere (sub bordure, LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=10cm)	m3		2,800
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	
	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 (borduri existente demontate anterior, pret bordura = 0)	m		38,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,053	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	
	2666122800284ex	Bordura beton existente (pret 0)	m	1,005	
61	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m		32,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,053	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	
	266612280028415	Bordura beton dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,005	
62	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcare pamint pentru umplutura in spatele bordurilor)	100 m3		0,105
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	

	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
63	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		18,370
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,105
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
65	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	m3		10,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	
66	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2		0,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,930	
		2.3. Ridicare la cota capace			
67	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc		7,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450	
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	
		2.4. Pintene din beton			
68	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3		0,030
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	
69	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea materiale decapate, demontate)	100 m3		0,030
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	
70	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		5,250
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
71	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		0,030
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	
72	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat	m3		0,500

		cu impanare fara innoroire (sub bordure, LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, h=10cm)			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	
	141112220164616	Piatra LA30, fr. 8-16 mm	m3	0,203	
	141112220167232	Piatra LA30, fr. 16-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
73	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 la edificiile artificiale	m3		2,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,020	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	

Întocmit

Verificat



Movileanu L

[Signature]