

Investitor
Obiect**Reparatia strazilor St. cel Mare si Frunza , com. Bubuieci,
mun. Chisinau****Caiet de sarcini****Reparatia strazii St. cel Mare PC0+00-PC6+08**

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. Executarea lucrarilor pentru asternerea imbracamitei rutiere pe drumul principal			
		1.1. Frezarea betonului asfaltic existent			
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 13 cm k=1.3	m2		3 965,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	
	3410540000001	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		1 237,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3		5,155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		608,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	
		1.2. Amenajarea straturilor de baza			
5	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (balast amestec optimal 0-63mm, h=15 cm) SM SR EN 13242-A1	m3		16,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	
	1421102200467-63-GA	Balast GA SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,2200	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 h=15 cm	m3		15,150
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	

	1411122201646-063	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	0,2030	
	1411122201672-063	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	1,2190	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	
7	DZ01A	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din, asfalt frezat 25%, piatră spartă 75% și 4% ciment 89.4 kg/m3)	m3		518,150
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	
	111111111	Asfaltfrezat fără preturi	m3	0,4000	
	2651122100440	Ciment portland	kg	78,2250	
	1421402200393-1	Piatră spartă LA 30	m3	1,2000	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1330	
	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	
	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,0230	
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	
	2952270007200	Încarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	
8	TsI51B6	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 16 km	t		1 139,930
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0798	
9	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică (Asternerea amestecului Tip M de material Nou -75% cu asfalt de la frezare-25% și 4% ciment) h=12 cm- strat de bază	m3		516,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	
	125435464567522	Amestec de material Nou -75% cu asfalt de la frezare-25% și 4% ciment fără pret	m3	1,0030	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7200	
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0040	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	
	2952240005000	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	
10	DZ01A	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din asfalt frezat 25%, piatră spartă 75% și 4% ciment 89.4 kg/m3)	m3		172,520
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	
	111111111	Asfaltfrezat fără preturi	m3	0,4000	
	2651122100440	Ciment portland	kg	89,4000	
	1421402200393-1	Piatră spartă LA 30	m3	1,2000	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1330	
	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	
	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,0230	
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	
	2952270007200	Încarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	
11	TsI51B6	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 16 km	t		379,540
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0798	
12	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu	m3		172,000

		ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului Tip M de material Nou -75% cu asfalt de la frezare-25% si 4% ciment) h=4 cm- strat de egalizare			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	
	125435464567522	Amestec de material Nou -75% cu asfalt de la frezare-25% si 4% ciment fara pret	m3	1,0030	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	
		1.3. Amenajarea straturilor bituminoase			
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t		3,400
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic poros BAD 22.4 50/70)	m2		4 305,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	
	111100010001310-BAD	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70	t	0,1410	
	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	
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t		1,700
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) norma la betonul asfaltic se aplica 0.097 t/m2	m2		4 305,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	11110001000-MAS 16	Beton asfaltic marunt dens,MAS 16 50/70	t	0,0970	
	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	

Primar

Alexei PERCEMLÎ