

Reparatia strazilor din comuna Ciorescu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări №

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. str.Trandafirilor					
1.1. Terasament					
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3		15,790
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	57,002
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3		15,790
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	25,422
3	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 (incarcarea pamintului)	100 m3		15,790
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	35,527
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3		31,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	24,309
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		2 842,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	108,856
6	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 (incarcarea pamintului din depozit)	100 m3		0,780
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	1,755
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		136,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	5,228
8	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2		8,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	34,388
		Total			
		Total Terasament			
1.2. Sistem rutier					
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP	100m2		45,100

1	2	3	4	5	6
		a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II			
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	8,524
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3		13,530
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	16,128
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	21,513
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	16,128
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-20cm	m3		700,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	420,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	142,100
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	853,300
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	105,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	29,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	180,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	10,500
12	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere h-20cm	m3		120,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	198,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	24,360
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	146,280
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	24,840
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	1,800
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t		2,665
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	2,745
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,799
14	DB16H k-1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul si otel patrat se exclud, norma mixt.asf.=0.097 t/m2) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2		3 500,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	218,750
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0970	424,375
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	23,188
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	23,188
	2952240005100	Repertizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	23,188
15	DB16D k-1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (nisipul si otel patrat se exclud, norma mixt.asf.=0.097 t/m2)	m2		600,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	72,000
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0970	58,200
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	6,840
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2		875,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	27,738
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	110,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,125

1	2	3	4	5	6
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	3,071
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	0,849
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	9,625
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	0,394
		<i>Total</i>			
		Total Sistem rutier			
1.3. Amenajarea fintinilor					
17	RpAcF01C 1	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 placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc		65,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1900	77,350
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	55,250
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	1 458,600
	2663102101183	C12/15	m3	0,0150	0,994
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	66,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	6,500