

Investitor: Consiliul raional Făleşti
Obiect: Lucrări de reparație capitală a drumului L263 R16-drum de acces pre s. Risipeni” Etapa II (km 0.00 - km 1.90)

Borderou de lucrări Etapa II

№ 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. Etapa II			
		1.1. Constructia trotuarului			
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m		2 149,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	
	26511221000241	Ciment	kg	1,020	
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,048	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	
	4100116202818	Apa	m3	0,003	
2		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3		-62,32
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	1,000	
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3		2,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	
4	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)	100 m3		2,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	
5	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		388,17
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3		2,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton	m		1 161,60

		de orice dimensiune, asezate pe beton			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	
8	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t		58,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	
9	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		58,08
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
10	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t		58,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,400	
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		109,98
	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	
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3		274,95
	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	
13	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)	100 m3		3,85
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	
14	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		758,86
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3		3,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5mm, la trotuare	m2		3 078,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	
	14211022004-8315	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,174	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	
17	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=+3)	m2		3 078,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	
	14211022004-8315	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,0057	
18	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	m2		3 078,25

		5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida , h=6cm)			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	266111280065-55	Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm	m2	1,015	
	26511221000271	Ciment (pentru rosturi)	kg	1,600	
	2651122100442	Ciment (pentru strat)	kg	7,870	
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	
		1.2. Intrarile in curti			
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m		717,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	
	26511221000241	Ciment	kg	1,020	
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,048	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	
	4100116202818	Apa	m3	0,003	
20		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3		-20,81
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	1,000	
21	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3		1,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	
22	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)	100 m3		1,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	
23	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		336,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
24	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3		1,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
25	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3		166,25
	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	
26	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)	100 m3		1,66
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	
27	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la	t		365,75

		distanța de: 3 km			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
28	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3		1,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
29	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip fr.0-8mm (h=10cm)	m3		137,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	
	1421102200525-10	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm	m3	1,311	
	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	
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30, fr. 8-32, h=0.15m)	m3		206,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	1411122201646-832	Piatra sparta fr. 8-32mm	m3	0,203	
	1411122201672-832	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industrială în 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	
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, în proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida , h=8cm)	m2		1 376,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	266111280065-88	Pavaj vibropresat tip Caramida h=8cm	m2	1,015	
	26511221000271	Ciment (pentru rosturi)	kg	1,600	
	2651122100442	Ciment (pentru strat)	kg	7,870	
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	