

Lucrari de reparatie a unui sector de drum din s. Puhoi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 descifrat
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de terasament		
1	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	0,460
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,095
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,152
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,740
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,501
3	TsC22K1 K=2	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 TSC21B1 teren catg. II (20m)	100 m3	3,740
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,968
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare surplus)	100 m3	3,900
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	18,603
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	682,500
	3410540000006-1	Autobasculanta	h-ut	72,345
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,404
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,016
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,560
		2. Amenajare sistem rutier		
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asfalterarii 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	8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,240
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,200
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si	m3	80,000

1	2	3	4	5
		anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast h=10 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	29,600
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	104,880
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,560
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	12,240
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,840
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,840
9	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire h=18 cm	m3	144,000
	7129020012800	Pavator	h-om	86,400
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	29,232
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	175,536
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	21,600
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,048
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	37,152
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,160
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton C16/20	m	220,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,400
	7129020012800	Pavator	h-om	112,200
	2663102100001-c16/20	Beton C16/20	m3	11,660
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	770,000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,200
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,320
	2666122800284-15	Bordura beton 100x30x15 cm	m	221,100
11	DE18A K _{man} =2,2	Pavaje executate din plăci de pavaj vibro-presat, tip Caramida, gri, gr. 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2	510,000
	7129020012800	Pavator	h-om	650,984
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,728
	2661112800655-8	Plăci de pavaj vibro-presat, tip Caramida, gri, gr. 8 cm	m2	517,650
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	816,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 013,700
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,550
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	21,828
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	10,200
12	TsE06A apl	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	5,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,053
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	5,100
	2952240004004-2	Placă vibratoare	h-ut	6,120
13	DI126	Instalarea armăturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (plasa sudată VR-1, d-3mm, 100x100mm)	t	0,330
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,052
	2710703517201-3	Armatură (plasa sudată VR-1, d-3mm, 100x100mm)	t	0,330
14	DI119	Fundații monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale h=15 cm	m3	22,500

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om	71,775
	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	22,950
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,832
	2922140007000	Macara	h-ut	9,919
15	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A240 d18mm)	t	0,140
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,416
	2710703517201-1	Armatura (A240 d18mm)	t	0,140
16	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (pinten)	m3	1,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,104
	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	1,632
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,059
	2922140007000	Macara	h-ut	0,705
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	60,000
	7123010010200	Betonist	h-om	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,210
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,640
18	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	60,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,600
	10119951	Mastic bituminos	kg	21,000
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,140
	28752774100001	Compresor	h-ut	1,020
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	2,400
		3. Amenajare trotuar		
19	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	0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,127
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,900
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,260
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h=12 cm (sub bordure)	m3	3,300
	7129020012800	Pavator	h-om	1,980
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,670
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,023
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,495
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,139
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,851
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,049
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	60,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,360
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,440
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,200

1	2	3	4	5
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,876
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,330
22	DE18A Kman=2,2	Pavaje executate din placi de pavaj vibro-presat, tip Caramida, gri, gr. 4 cm 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	m2	60,000
	7129020012800	Pavator	h-om	76,586
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,086
	2661112800655-04	Placi de pavaj vibro-presat, tip Caramida, gri, gr. 4 cm	m2	60,900
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	96,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	472,200
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,300
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,568
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,200
23	TsE06A apl	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	0,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,418
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,600
	2952240004004-2	Placa vibratoare	h-ut	0,720
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20	m	92,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,040
	7129020012800	Pavator	h-om	16,560
	2663102100001-20	Beton C16/20	m3	4,416
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	93,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,276
	2666122800325-8	Bordura beton 100x20x8 cm	m	92,460
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,276
		4. Amenajare taluz		
25	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	0,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,418
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,600
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,840
26	DE18B	Pavaje executate din placi de pavaj vibro-presat, tip Eco-2, gri, gr. 10 cm 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 10 cm	m2	60,000
	7129020012800	Pavator	h-om	60,744
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,896
	2661112800655-e2	Placi de pavaj vibro-presat, tip Eco-2, gri, gr. 10 cm	m2	60,900
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	96,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	943,800
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,300
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,142
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,200

1	2	3	4	5
27	TsE06A apl	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	0,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,418
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,600
	2952240004004-2	Placa vibratoare	h-ut	0,720
		5. Amenajare zone verzi		
28	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II. (încărcarea pământului de umplutură pentru asternerea în zonele verzi și spatele bordurii)	100 m3	0,300
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,431
29	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 1 km	t	52,500
	3410540000006-1	Autobasculantă	h-ut	2,625
30	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,108
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,120
31	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	20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,200
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3	0,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,764
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,078
33	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	10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,100
34	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2	0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,542

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătură, nume, prenumele)

(funcția, semnătură, nume, prenumele)