

Reparatia drumurilor locale com. Suri, r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Formular desfasurat

Reparatii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. s.SURI 1.1. Sectorul 1, Depozit Ciumac L=250,0m B=3.5m, S=875.0m2 1.1.1. Lucrari drum		
1	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.(in cariera lut)	100 m3	5,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	23,85
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Transportarea lutului pentru impluturi)	t	800,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	30,64
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,05
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	7,95
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	5,96
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t,	m3	500,00

1	2	3	4	5
		prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	500,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	50,00
6	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorare	m3	131,25
	7129020012800	Pavator	h-om	78,75
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	26,6438
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	159,9938
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	19,6875
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	5,5125
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	33,8625
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9688
7	TsC17B	Săpătură mecanică la rigole (cu secțiunea triunghiulară) cu adîncimea de 0,40 m, executată cu ajutorul autogrederului de pînă la 175 CP, în teren catg. II	100 m	3,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,85
8	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorare (cotitură (întoarcere) 20m x 5m=100 m2)	m3	15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	9,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,045
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,285
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,87

1	2	3	4	5
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,225
Total Lucrari drum				
		1.1.2. Indreptarea apelor pluviale prin teava in rigola dea lungul drumului L=7.5m		
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,178
	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,53
	4100126202818	Apa	m3	0,22
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,462
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,924
10	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi L=2.5m,d=0.5m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	3,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,75
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,012
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,045
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,90
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,83
11	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Teava din beton armat prafabricat d=0.5m, l=2.5m)	buc	3,00
	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat (Teava din beton armat prefabricat d=0.5 m, l=2.5 m	buc	3,021
12	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	23,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1775
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	23,55
13	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	3,00

1	2	3	4	5
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,79
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0018
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,18
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,039
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,219
	2320187315789	Decofrol	kg	0,45
14	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (la tava)	m3	1,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,22
	2663102101000	Beton gata preparat marca 200	m3	1,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
15	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	7,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,65
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0126
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0028
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0091
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,42
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,497
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,294
	2320187315789	Decofrol	kg	1,05
16	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat d=10AIII (La tub)	kg	75,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,75
	271060200100	Otel beton d= 10 AIII	kg	75,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,125
17	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,13

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,452
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	329,1746
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8786
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8086
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3326
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,678
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3672
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2825
Total Indreptarea apelor pluviale prin teava in rigola dea lungul drumului L=7.5m				
		1.1.3. Rigola din beton armat (L=10m,x0.5hx0.4m latime cu gr. peretilor 10 cm)		
18	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	40,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,396
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,28
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,728
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,728
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,728
19	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.	100 m3	0,035
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,1669
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,476
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	0,40

1	2	3	4	5
		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		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,124
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,594
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,69
	4100126202818	Apa	m3	0,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,126
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,252
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	21,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	2,40
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Bpl pas 100x100mm gr.2.02/m2)	kg	20,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,808
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,101
	2873122004100	Plase sudate	kg	20,402
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,101

1	2	3	4	5
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,202
	2010237318750	Distantieri	buc	6,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0121
25	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,40
	7123010010200	Betonist	h-om	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	407,827
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0885
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,0018
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4121
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,84
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,455
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,35
26	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta 1200mm x 510mm	buc	8,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,04
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	8,16
Total Rigola din beton armat (L=10m,x0.5hx0.4m latime cu gr. peretilor10 cm)				
Total Sectorul 1, Depozit Ciumac L=250,0m B=3.5m, S=875.0m2				
		1.2. Sectorul 2. Str.Galatan-Cibotari L=170m, B=3m,S=510m2, strat h=15cm 1.2.1. Intersectia (6mx5m) 30m2		
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H med.=10 cm	m3	3,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,45
	4100126202818	Apa	m3	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150	h-ut	1,26

1	2	3	4	5
		- 200 kg		
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	2,70
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,9135
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,4855
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,675
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,161
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0675
Total Intersectia (6mx5m) 30m2				
		1.2.2. Drum		
29	DH02B k=1.5 Mec.	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 7.5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea si compactarea k=1.5 Mec.	100m2	5,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0098
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	0,00
30	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.(material depozitat)	100 m3	0,76
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,6252
31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	91,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,8368
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	76,50
	7129020012800	Pavator	h-om	45,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	15,5295

1	2	3	4	5
		r.magmatice 15-25 mm		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	93,2535
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	11,475
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,213
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	19,737
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1475

Total Drum

		1.2.3. Parcare cimitir		
33	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.(material depozitat)	100 m3	0,15
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7155
34	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	18,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,152
35	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire	m3	15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	9,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,045
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,285
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,225

Total Parcare cimitir

Total Sectorul 2.
Str.Galatan-Cibotari
L=170m, B=3m,S=510m2,
strat h=15cm

		1.3. Sectorul 3.Str.Gajiu-Pricop,		
--	--	--	--	--

1	2	3	4	5
		L=250m, B=3m S=750m2, strat h=15 cm 1.3.1. Drum		
36	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea + compactare	100m2	7,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,99
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	0,915
37	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.(material depozitat)	100 m3	1,125
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,3662
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	135,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,64
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	112,50
	7129020012800	Pavator	h-om	67,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	22,8375
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	137,1375
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,875
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,725
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	29,025
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,6875
Total Drum				
		1.3.2. Intrarea pe strada din ambele parti 2x30m2		
40	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	0,60

1	2	3	4	5
		+ compactare		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0792
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	0,0732
41	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.(material depozitat)	100 m3	0,09
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,4293
42	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	10,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,6912
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	5,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,827
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,971
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,378
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,322
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,135
Total Intrarea pe strada din ambele parti 2x30m2				
Total Sectorul 3.Str.Gajiu-Pricop, L=250m, B=3m S=750m2, strat h=15 cm				
		1.4. Sectorul 4 Club L=100m, B=8m,S=800m2, strat h=15 cm 1.4.1. Drum		
44	DH02Bk=2Mec.	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	8,00

1	2	3	4	5
		si compactare k=2 Mec.		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,112
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	0,976
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	120,00
	7129020012800	Pavator	h-om	72,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	24,36
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	146,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,04
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,80
46	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	1,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95
Total Drum				
		1.4.2. Podet		
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,485
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,725
	4100126202818	Apa	m3	0,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,315
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63
48	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi L=2.5m,d=0.5m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,50

1	2	3	4	5
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,008
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,22
49	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Teava din beton armat prafabricat d=0.5m, l=2.5m)	buc	2,00
	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat (Teava din beton armat prafabricat d=0.5 m, l=2.5 m)	buc	2,014
50	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	7,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3925
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,85
51	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,20
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,116
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0007
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0007
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,072
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0156
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0876
	2320187315789	Decofrol	kg	0,18
52	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (la tava)	m3	0,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,732
	2663102101000	Beton gata preparat marca 200	m3	0,6048
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
53	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	5,00

1	2	3	4	5
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,75
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,009
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,002
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0065
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,30
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,355
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,75
54	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat d=10AIII (La tub)	kg	25,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,25
	271060200100	Otel beton d= 10 AIII	kg	25,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,375
55	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (acoperirea tubului)	m3	0,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	218,4787
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5831
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,5367
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2208
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,45
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2438
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1875
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,552
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,6293
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1114
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0734
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,011

1	2	3	4	5
57	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	120,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,80
	271060200100	Otel beton d= 10 AIII	kg	120,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,80
58	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,50
	71230110200	Betonist	h-om	2,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca 200	m3	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,25
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,95
59	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	6,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0646
60	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8212
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,8574
Total Podet				
Total Sectorul 4 Club L=100m, B=8m,S=800m2, strat h=15 cm				
Total s.SURI				
		2. s. Surii noi		
		2.1. Str.Independentei L=500m, B=4.40m, S=2200m2, strat h=10 cm		

1	2	3	4	5
61	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea + compactare	100m2	22,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,904
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	2,684
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	220,00
	7129020012800	Pavator	h-om	132,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	44,66
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	268,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	56,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,30

Total Str.Independentei
L=500m, B=4.40m,
S=2200m2, strat h=10 cm

		2.2. Str. M.Eminescu L=318m,B=4.4m,S=1399.20 m2, strat h=10 cm; L=280 m,B=4 m S=1120 m2 Adaos de material		
63	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea + compactare	100m2	13,992
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8469
	52240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16tf	h/ut	1,707
64	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	139,20
	7129020012800	Pavator	h-om	83,52
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	28,2576
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	169,6848
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	20,88

1	2	3	4	5
		drumuri-terasam.		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,8464
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	35,9136
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,088
65	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	11,20
	7129020012800	Pavator	h-om	62,496
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	12,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	61,60
	1212121212121	apa	m3	28,00
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	3,36
	2952500005004 0	Tractor	h-ut	0,7952
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,968
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	9,2064
	2952220000354 7	Autogreder	h-ut	4,3456

**Total Str. M.Eminescu
L=318m,B=4.4m,S=1399.
20 m2, strat h=10 cm;
L=280 m,B=4 m S=1120
m2 Adaos de material**

Total s. Surii noi

Total
Asig.sociala
Total
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiu
Total
TVA

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

