

# Lot 1

## Lucrari de reparatie a strazii Ion Creanga L=820 m S=4100 m<sup>2</sup> din com. Ciorescu. mun. Chisinau

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
<b>1.1. Amenajarea sistemului rutier</b>				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	15,210
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,6754
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	15,210
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,4881
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 (Y=1,75 t/mc)	100 m3	15,210
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	34,2225
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2 662,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	282,1720
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	137,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	282,2200
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,210
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4756
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32 mm	m3	0,0608
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,0840
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static	100 m3	8,690

1	2	3	4	5
		autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,2438
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	28,8508
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	43,460
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,2139
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63 mm, conform SM EN 13242+A1) , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, gr. 20cm, S=3813 m2	m3	762,600
	7129020012800	Pavator	h-om	457,5600
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	154,8078
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	929,6094
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	114,3900
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	32,0292
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	196,7508
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,4390
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (LA 30 fr. 4-16 mm, fr. 32-63 mm, conform SM EN 13242+A1), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorore, gr. 20 cm, S=533 m2	m3	106,600
	7129020012800	Pavator	h-om	175,8900
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	21,6398
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	129,9454
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,9900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,0662
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5990

1	2	3	4	5
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,1590
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,0640
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15	m3	1,1973
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2249
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIQO-1)	buc	29,000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	29,0000
13	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	4,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,2800
	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,0800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2122
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0530
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	2,788
	23203226000401	Bitum	t	2,8716
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8364
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam. cald lt=30 mm")	m2	3 603,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	225,1875
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	423,3525
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,8699
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,8699
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,8699
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	497,000

1	2	3	4	5
		agregate marunte BA 16 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr. 5 cm. k-1,25 se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lamn. cald lt=30 mm")		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	74,5500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	58,3975
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,0822
	<b>2. Consolidarea acostamentului</b>			
17	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 (Y=1,75 t/mc)	100 m3	1,640
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,6900
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	287,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,4220
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,7160

**PRIMAR**

**SCRIPNIC Ivan**