

Lot 4

Lucrari de reparatie a strazii Independentei L=260 m, S=1300m2 din comuna Ciorescu, mun. Chisinau

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1.1. Amenajarea sistemului rutier				
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	4,7500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,0150
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	4,7500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,6475
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	100 m3	4,7500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,6875
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	832,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	88,1920
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	95,2000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	196,1120
6	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	14,8000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7972
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa	100 m3	3,7000

1	2	3	4	5
		compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,1740
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,2840
8	DA12A	(LA30 fr. 0x4mm; fr. 4x16mm, fr. 32x63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire, h=20 cm, S=1250m2	m3	250,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	200,0000
	1421102200525	Agregat fin 0-4 mm	m3	64,2500
	1411122201646	Agregat grosier 16-32 mm	m3	25,5000
	1411122201672	Agregat grosier 32-63 mm	m3	317,5000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	62,5000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,5000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	64,5000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,2500
9	DA11A	(LA30 fr. 0x4mm, fr. 4x16mm, fr. 32x63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoiroire, h=20 cm, S=230m2	m3	46,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	82,8000
	1421102200525	Agregat fin 0-4 mm	m3	11,7760
	1411122201646	Agregat grosier 16-32 mm	m3	4,6920
	1411122201672	Agregat grosier 32-63 mm	m3	58,4200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,5000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,5220
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1500
10	RpAcF01D1	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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc	10,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	6,6000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,0000
	2640112300739	Caramizi	buc	877,2000
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,6120

1	2	3	4	5
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara costului capac cu rama)	buc	10,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,2000
	2875274200000	Capac cu rama (fara costului capac cu rama)	buc	10,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	137,7000
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5304
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1326
12	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	13,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,9000
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,8710
13	DB16H k=1,25	(BA 16 50/70, conform CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (in grosime de 5,0 cm. Nisipul bituminos si otel patrat se exclude)	m2	900,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	56,2500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	105,7500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,9625
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,9625
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,9625
14	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime de 5,0 cm, Nisipul bituminat si otel patrat se exclude)	m2	400,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,0000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	47,0000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,7000
	2. Consolidarea acostamentului			
15	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	0,7800

1	2	3	4	5
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7206
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	136,5000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,4690
	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,7880
	3. Depozit de pamant			
18	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	4,7500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,0150
19	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	4,7500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,6475

PRIMAR

SCRIPNIC Ivan