

**Lucrari de amenajare parcare cu pavaj la bloc
administrativ din str. Doina, mun. Chisinau**

Formular Nr.1 descifrat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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. Demolarea bordurilor existente		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	22,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0400
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,2000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,5200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5840
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3480
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3480
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800
3	TsH92B	Incarcarea in auto bordure si beton demolat	t	4,4000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8840
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,4000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1352
		2. Reamenajarea fantinilor		
5	AcE07D apl, k=0.7	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (fara resurse materiale)	buc	1,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700
6	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0500
7	TsH92B	Incarcarea in auto capac fonta si beton demolat	t	0,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5550
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	0,5000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1290

1	2	3	4	5
9	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton C16/20	m3	0,2000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1600
	26631021008972	Beton C16/20	m3	0,2122
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0041
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,1836
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0021
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	2,5750
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0700
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0184
10	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Tip D400)	buc	1,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000
	2875274200000d4	Capac cu rama (Tip D400)	buc	1,0200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,5860
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0561
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0143
		3. Evacuare ape pluviale		
11	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	6,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,9950
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,5000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5250
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,5625
13	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata ingropat , avind diametrul de 160 mm SN4	m	16,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7200
	2521216700210sn4	Teava PVC SN4 D.160 mm	m	16,4800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3680
14	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	4,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400
15	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,0400

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3528
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint in surplus)	t	4,7500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2725
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,7500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2255
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0095
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0105
		4. Lucrari de terasamente		
19	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3	6,6400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,9384
20	TsC22L1 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 TSC21C1 teren catg. III (k=2, pentru 20m in plus)	100 m3	6,6400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	34,7936
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare	m3	20,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,6000
22	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)	100 m3	6,8400
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,6268
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1 242,6000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	320,5908
24	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	57,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8500
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,8400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5992
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0342
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,8728

1	2	3	4	5
26	TsE06A	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 necoeziv	100m2	12,3000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,0690
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,3000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,7600
		5. Amenajarea cu pavaj		
27	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregat grosier si agregate fine fr. 0 - 45 mm, (Balast), H = 10 cm	m3	113,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	41,8100
	1421402200393pgs	Amestec de agregat grosier si agregate fine fr. 0 - 45 mm (Balast)	m3	148,1430
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,2160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,2890
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5990
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,4240
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H = 30 cm	m3	336,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	201,6000
	1411122201646p	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	68,2080
	1411122201672p	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	409,5840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,4000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,1120
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	86,6880
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0400
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H = 15 cm	m3	1,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,9000
	1411122201646p	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	0,3045
	1411122201672p	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	1,8285
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3870
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0225
30	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	193,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	360,9100
31	DE18B kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 80 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie	m2	1 047,5000

1	2	3	4	5
		1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (50 buc/m2)		
	7129020012800	Pavator	h-om	2 333,0758
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	72,8222
	2661112800655p8	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 80 mm	m2	1 063,2125
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 676,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 477,1750
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,2375
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	89,7707
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,9500
32	DE18B kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 60 mm 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 (50 buc/m2)	m2	6,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	13,3637
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4171
	2661112800655p6	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 60 mm	m2	6,0900
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	9,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	94,3800
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0300
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,5142
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,1200
33	TsE06A apl	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	10,5350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,1310
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,5350
	2952240004004p	Placa vibratoare	h-ut	12,6420
34	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale uluc tip OL-21	m3	1,5000
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,7850
	26631021000020	Beton C16/20	m3	1,5300
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0555
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6613
35	DE16A	Montarea a elementelor prefabricate din beton, uluc tip OL-21	buc	142,0000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,6000
	2666122800611o21	Element prefabricat din beton, uluc tip OL-21	buc	142,9940
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20	m	152,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,8400
	7129020012800	Pavator	h-om	77,5200
	26631021000020	Beton C16/20	m3	8,0560
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	532,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9120
	2666122800284b15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	152,7600
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m	8,0000

1	2	3	4	5
		C16/20		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4400
	26631021000020	Beton C16/20	m3	0,3840
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,1600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240
	2666122800325b08	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	8,0400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240
		6. Amenajarea spatii verzi		
38	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)	100 m3	0,3000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,4310
39	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	57,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8500
40	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,3000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1140
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0015
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1260
41	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	30,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,3000
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860