

**Modernizarea si renovarea
pasajului pietonal subteran pe
terenurile cu nr.cadastral
0100218.788.0100218.793
(mun.Chisinau, sector Centru,
sos.Hincesti (intersectie cu
str.Mihail Lermontov)**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-4

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	3,000
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	0,700
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,120
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (тpyба ПЕ Dy 40мм)	1 km	0,005
5	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	2,300
6	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	0,023
7	RCsB31D K=4.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm (δ=50cm cu K=1+4*0.9=4.6)	buc	1,000
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului .	1000 m	0,030

1	2	3	4	5
9	material	Cablu СИП-2 сеч. 2x25мм2	m	30,000
10	material	Кронштейн СА-1500	buc	2,000
11	material	Зажим анкерный РА25x100	buc	2,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (3,0m/buc)	10 buc	0,300
13	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,140
14	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,020
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,700
16	material	Nisip	m3	0,700
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,600
18	material	Труба ПЕ Dy 40мм	m	60,000
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч.3x10мм2)	100 m	0,700
20	material	Cablu ВВГнг-660 сеч.3x10мм2	m	70,000
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000
22	material	Труба ПЕ Dy 20мм	m	100,000
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч.3x10мм2)	100 m	1,100
24	material	Cablu ВВГнг-660 сеч.3x1.5мм2	m	60,000
25	material	Cablu ВВГнг-660 сеч.3x2.5мм2	m	50,000
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc	4,000

1	2	3	4	5
		transportare (однофаз автомат. выключателя Ip=20A/C=1шт; линейных 1-фаз. Ip=10A/B - 1 шт; диф. автомат АВДТ32-16А/10мА - 2 шт)		
28	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010
29	material	Выключатель автоматический для открытой установки 6,5А IP54	buc	1,000
30	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0,150
31	material	Светильник с лампой LED мощностью 30Вт, 4000K IP65 WASHLINE ECO LED 24	buc	15,000
32	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2 (присоединение жил кабеля ВВГнг-660 сеч.3х2.5мм2 к бойлеру и дренажному насосу)	100 buc	0,060
		Capitolul 3. Utilaj		
33		Щит распределительный навесной на 12 модулей. ЩРН-12з-0 36 УХЛ3	buc	1,000
34		Линейный 1-фаз. автомат Ip=10A/B	buc	1,000
35		Однофаз автомат. выключатель Ip=20A/C	buc	1,000
36		Диф. автомат АВДТ32-16А/10мА	buc	2,000

Proiectant N.Todorova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.