

**\_\_\_ Constructia retelei de  
canalizare a str. Hotin si stradela  
Hotin din or. Durlesti, mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

## Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente</b>		
1	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	8,0200
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,4500
3	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 (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	72,8800
4	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,9100
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	121,8800
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9100
7	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	182,2000
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la	m3	182,2000

1	2	3	4	5
		1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv		
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,2800
10	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,2800
		<b>Capitolul 1.2. Conducte si accesorii</b>		
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=200 mm)	m	215,0000
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm)	m	486,0000
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)	m	210,0000
14	pret de piata	Banda de avertizare	m	911,0000
15	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie HDPE corugata, D=250 mm)	m	10,0000
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie HDPE corugata, D=160 mm)	m	6,0000
		<b>Capitolul 1.3. Camine</b>  <b>Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente pentru camine</b>		
17	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,1300

1	2	3	4	5
18	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	0,8000
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	108,0000
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8000
		<b>Capitolul 1.3.2. Camine</b>		
21	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	29,8400
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KII-10 (0,18 m3)	buc	36,0000
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-3	buc	3,0000
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-6 (0,26 m3)	buc	31,0000
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	39,0000
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	36,0000
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	29,0000

1	2	3	4	5
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KIQO-1 (0,02 m3)		
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000
29	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	976,5600
30	pret de piata	Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg	583,2000
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,5600
32	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B D-400	buc	36,0000
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pentru rigole	m3	16,2000
		<b>Capitolul 1.4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>		
		<b>Capitolul 1.4.1. Drum din pamint</b>		
34	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,0800
35	TsE05A	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. I	100m2	0,8000
		<b>Capitolul 1.4.2. Drum din asfalt</b>		
36	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	580,0000
37	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	23,2000

1	2	3	4	5
38	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,5800
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	58,0000
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	17,4000
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	17,4000
42	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	232,0000
43	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	232,0000
		<b>Capitolul 1.4.3. Drum din pietris</b>		
44	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,6100
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	60,6000
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	30,3000
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	30,3000
		<b>Capitolul 1.4.4. Transportarea gunoiului</b>		
48	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	0,5000
49	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	67,5000
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.