

**Proiectarea sistemului de
alimentare cu apă și canalizare în
s. Drozdieni, com. Siscani, r-nul
Nisporeni**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 08-12-REAC.S

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Sistemul C1		
		Capitolul 1.1. Lucrări de terasament		
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³	2,3400
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la debite săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	7,2100
3	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m ³	24,0000
4	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m ³	69,3000
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m ³	69,3000
6	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	1,4400
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoziv	100 m ³	1,4400
		Capitolul 1.2. Lucrări de montare		

1	2	3	4	5
8	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x6 L=200 mm 17 buc * 7.9 = 134.3 kg	kg	134,3000
9	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC D160mm SN4, SDR41	m	200,0000
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC D110mm SN4, SDR41	m	12,0000
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x6 L=600 mm	kg	23,7000
12	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	21,2000
		Capitolul 1.3. Constructia caminelor de canalizare		
13	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
14	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1,7000
15	TsD01A	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 usor	m3	14,4000
16	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	0,1500
17	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	0,3400
18	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	0,3400

1	2	3	4	5
19	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	1,9400
20	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-10	buc	3,0000
21	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИЦ-10-3	buc	2,0000
22	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИЦ-10-9	buc	3,0000
23	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИЦП1-10-1	buc	3,0000
24	AcE13A1	Inel de reazem KИЦО-1	buc	4,0000
25	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6200
26	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-7	buc	5,0000
27	AcE13A1	Inel de reazem KИЦО-1	buc	7,0000
28	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИЦ-7-3	buc	3,0000
29	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	17,0000
30	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстия	m	14,5700
31	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	68,5000
32	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0685
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0685
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate,	kg	164,4800

1	2	3	4	5
		tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton		
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1650
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	8,0000

Proiectant Iaconi C.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.