

**Construcția cimitirului,  
edificiilor social-administrative și  
a unei biserici în s. Băcioi, com.  
Băcioi, mun. Chișinău  
(extravilan). Etapa I.**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrări de terasament</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Sistemăizare verticală</b>		
1	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamântului până la 10 m, în teren catg. I	100 m3	38,700
2	TsC03E1	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. I (погрузка)	100 m3	37,100
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (отвозка)	t	4 452,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	37,100
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (перемещение грунта на 30 м)	100 m3	0,880
6	TsC22D1 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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,880
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (под дорожное покрытие)	100 m3	22,030
8	TsC22D1 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 TSB19B1 teren	100 m3	0,880

1	2	3	4	5
		catg. II		
9	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	0,000
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (отвозка)	t	0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,000
12	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	22,030
		<b>Capitolul 2. Pavaj</b> <b>Capitolul 2.1. Tip A (11 140 m2)</b>		
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	770,900
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	925,120
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 850,000
16	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6 cm, cu asternere mecanica (6,0 cm)	m2	3 850,000
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - БР100.30.15	m	1 430,000
		<b>Capitolul 3. Rigola pentru ape pluviale</b>		
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,000
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, M200 (rigola)	m3	13,100
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru	m2	96,930

1	2	3	4	5
		turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile		
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M300 (centura)	m3	2,100
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,000
23	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	435,000
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,900
25	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	28,000
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, M200	m3	0,600
27	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	29,000
		<b>Capitolul 4. Gard</b>		
28	47-02-039-5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	4,163
29	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,730
30	CO08B	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime	m	858,000

1	2	3	4	5
		(панели 43-1086 шт, 43/1 -362 шт, столб С11 - 372 шт, бетон М200 - 52 м3, щебенъ - 7.5 м3)		
31	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Poarta din metal	kg	81,100
32	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	0,080
		<b>Capitolul 5. Camin de vizitare</b>		
33	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	0,050
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	0,150
35	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	0,150
36	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,150
37	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	8,500
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050
39	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 (песок заменить на бетон М-100 V=0.2m3)	m3	0,820
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, КЦД10	buc	1,000
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, КЦО1	buc	1,000
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, КЦП1-10-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		1		
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KI10-3	buc	1,000
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KI10-6	buc	1,000
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, KI10-9	buc	1,000
46	AcE13A1	Capacul	buc	1,000
47	AcE13A1	Scoabe-9kg	buc	1,000
48	CG25B1	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, in grosimi de 2 cm	m2	1,770
49	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm	m	85,000
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,150
51	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	1,920
		<b>Capitolul 6. Structura de iesire bordura</b>		
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,050
53	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3	1,500
54	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	10,000
55	CA03F	Beton M200 simplu turnat cu mijloace clasice	m3	2,560
56	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,800
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari M150	m3	0,970
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,760

## Lista cu cantitățile de lucrări № 2-3-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de terasamente</b>		
1	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	0,950
2	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	0,280
3	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,280
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	100 m3	0,670
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	113,900
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,670
		<b>Capitolul 2. Fundatiile</b>		
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (FM1-FM-4)	m3	25,070
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	110,500
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	849,800
10	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din	m2	78,600

1	2	3	4	5
		scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile		
11	CA03F	BetonM-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	20,230
12	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	94,650
		<b>Capitolul 3. Pereti</b>		
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice (M200 -stilpi)	m3	7,260
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	133,920
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	280,570
16	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	73,000
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	38,710
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice (M200)	m3	0,900
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14,650
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei	kg	90,750

1	2	3	4	5
		mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	2,310
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,100
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice (M200)	m3	12,000
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	212,060
25	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	354,960
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	10,320
27	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	91,740
28	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	120,000
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice (M200)	m3	0,900
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	136,500
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	244,900



1	2	3	4	5
32	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,200
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	17,090
34	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	18,920
35	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	3,500
		<b>Capitolul 4. Acoperisul</b>		
36	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,400
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,400
38	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.(V=0,03 m3)	m2	30,000
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,030
40	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,030
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (coama - 15m)	m2	30,000
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	30,000
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,200
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	17,500
		<b>Capitolul 5. Pereti despartitori</b>		
45	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100 m2	0,050

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 6. Ferestre</b>		
46	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	4,180
47	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	2,560
48	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre.	m	4,200
49	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	5,000
		<b>Capitolul 7. Usi</b>		
50	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,000
		<b>Capitolul 8. Pardoseli</b>		
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,612
52	CA02C	Beton M100 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,720
53	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din cementoplast gr.50mm	m2	7,200
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,200
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	7,200
56	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	6,480
		<b>Capitolul 9. Planseul din lemn</b>		
57	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (SAC.23 poz.6)	m3	0,230
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,230

1	2	3	4	5
59	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi OSB	m2	9,400
60	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie - 150mm	m2	9,400
		<b>Capitolul 10. Finisari interioare</b>		
61	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,200
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,200
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,200
64	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	12,000
65	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	22,000
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,000
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,000
68	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	12,000
		<b>Capitolul 11. Finisari exterioare</b>		
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T	m2	29,100

1	2	3	4	5
		de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (PG.6)		
70	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr.60mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	29,100
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,100
72	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	29,100
		<b>Capitolul 12. Intrare</b>		
73	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	0,020
74	CA03F	Beton M200 simplu turnat cu mijloace clasice	m3	0,600
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	4,910
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	1,800
		<b>Capitolul 13. Poarta si portita</b>		
77	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (Balamale-12buc)	kg	2 942,020
78	CE05A	Tabla zincata	m2	3,450
79	CG11A	Acoperire din mozaic	m2	113,500
80	CI11A	Placaje din cosauti	m2	105,800
81	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	165,500
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	165,500
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	165,500
84	IzF15A	Element decorativ-penopolisterol gr.30mm	m2	52,000

1	2	3	4	5
85	IzF15A	Element decorativ-penopolisterol gr.50mm	m2	28,000

## Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-3-4

### Paza №3 Lucrari electrotehnice

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРБ-18з	buc	1,00
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	4,00
5	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD-218	100 buc	0,04
6	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC-218	100 buc	0,01
7	507-0107	Lampa 18W компактная	buc	8,00
8	507-0106	Lampa LB-18	buc	2,00
9	507-0101	Starter 80C-220	buc	2,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,70
11	590-4012	Cablu BBГHГ(A)-HF-3*1.5	m	20,00
12	590-4003	Cablu BBГHГ(A)-HF-3*2.5	m	50,00
13	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02
14	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02
16	2451087	Cutie отв pentru cablu	buc	5,00
17	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	5,00
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, SB7	buc	1,00
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,03
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,20
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	0,50
<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
22	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,00

**Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-3**  
**Paza, Poarta si Portita N3. Retele de telecomunicatii exterioare**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Telefonizarea ( lucrari de construcție)</b>		
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	16,000
2	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	16,000
3	404-23	Caramida	buc	320,000
		<b>Capitolul 2. Telefonizarea ( lucrari de montare )</b>		
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,400
5	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m	0,400
6	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m	0,100
7	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului	100 m	0,100
8	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,400
9	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m	10,000
10	590-0118	Cablu ППННМ-2x1,2	m	80,000
11	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 пар	0,200
12	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,010
13	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc	1,000
14	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	1,000
15	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	1,000
16	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc.	0,010
17	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu	buc	1,000

# Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1

## Монтаж и оборудование дизель-генератора мощ.5.0 кВт

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>		
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
2	Pretul firmei	Дизельная электростанция 5.0 кВт KJ6500T3	buc	1,00

# Lista cu cantitățile de lucrări №

## Poz. 3 - Paza, Poarta si Portita. Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Utilaj</b>		
1	Pret de piata	Бойлер V=15 l	buc	1,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
2	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000
		<b>Capitolul 3. Lucrari sanitare</b>		
		<b>Capitolul 3.1. Сантехматериалы</b>		
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000
		<b>Capitolul 3.2. Система В1,Т3</b>		
6	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE80 PN6 d25mm	m	5,000
7	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,8mm	m	11,000
8	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	16,000
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20x10mm	m	8,000
10	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc	4,000
		<b>Capitolul 3.3. Система К1</b>		
11	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m	14,000

1	2	3	4	5
		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm PPR ( K=1,15 на фитинги)		
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm PPR ( K=1,15 на фитинги)	m	4,000
13	SF04A	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 pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,800

## Lista cu cantitațiile de lucrări №

### Poz.3 - Paza . Incalzire si ventilare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Utilaj</b>		
1	Pret de piata	Обогреватель электрический (конвектор) Noirot Melodie Evolution (medium) 1квт h=440мм	buc	1,000
2	Pret de piata	Обогреватель электрический (конвектор) Noirot Melodie Evolution (medium) 2квт h=440мм	buc	1,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
3	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Btu/h	buc	2,000
		<b>Capitolul 3. Lucrari sanitare</b>		
		<b>Capitolul 3.1. Вентиляция (BE1)</b>		
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x150 VENTS	buc	1,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x150 VENTS	buc	1,000
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,800
7	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	2,300

## Lista cu cantitațiile de lucrări №

### Statie de epurare Topas 8PF long. Utilaj. (Cu TVA)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului.</b>		
1	Boncom	Statie de epurare Topas 8PF long	set	1,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
2	Valrom	Statie de epurare-Montare	set	1,000



**Lista cu cantitățile de lucrări №**  
**Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>		
1	Romstal	Подземный резервуар из ПП V=5.0m3 Stok Kit	buc	1,000
2	Preturi furnizorului	Водомер для холодной воды д15мм	buc	1,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
3	SE54D K=2	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 5000 l	buc	1,000
4	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	1,000
		<b>Capitolul 3. Lucrari de constructii</b> <b>Capitolul 3.1. Водопровод В1</b> <b>Capitolul 3.1.1. Lucrari terasamente</b>		
5	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	0,600
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000
7	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	2,400
8	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. /Песчаная подготовка /	m3	5,150
9	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,156
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	26,500
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,156
12	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	17,400
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	17,400
14	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	0,316
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	0,316
		<b>Capitolul 3.1.2. Conducte si accesorii</b>		
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu	m	82,000

1	2	3	4	5
		apa montata in sant, PE80 PN6 d32x3.0mm		
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN6 d25x2.0mm	m	33,000
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE PN4 d63x3.0mm (Кожух)	m	23,000
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	114,000
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	114,000
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Зажимной патрубков ПЕ д32x25мм	buc	6,000
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Зажимной тройник с отводом ПЕ д32x25x32мм	buc	3,000
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходная муфта ПЕ д25x15мм	buc	2,000
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка ПЕ д63x32мм	buc	1,000
25	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 63 mm	piesa	1,000
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый д25мм	buc	5,000
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан д25мм	buc	1,000
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Спускной кран д15мм	buc	1,000
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,000
		<b>Capitolul 3.1.3. Camine</b>		
30	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 - 0,06 m3)	m3	2,670
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000
34	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000
36		Scara cu vanguri din otel	kg	25,800

1	2	3	4	5
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,026
38	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	2,000
		<b>Capitolul 3.2. Канализация К1</b> <b>Capitolul 3.2.1. Lucrari terasamente</b>		
39	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	0,310
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000
41	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	9,400
42	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. /Песчаная подготовка /	m3	2,900
43	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,180
44	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	30,400
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180
46	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	10,600
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,600
48	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	0,130
49	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	0,130
		<b>Capitolul 3.2.2. Conducte si accesorii</b>		
50	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d110 mm	m	6,000
51	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d160 mm	m	48,000
		<b>Capitolul 3.2.3. Camine</b>		
52	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 (Beton M200 - 0,84 m3)	m3	2,680
53	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000

1	2	3	4	5
54	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,000
55	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,000
56	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,1 m3)	buc	4,000
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,000
58	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-2(0,32 m3)	buc	2,000
59	Preuri furnizorului	Capac din fonta ductila D400 (tip T) EN	buc	4,000
60		Scara cu vanguri din otel	kg	40,000
61	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	0,040