

**Reparația acoperisului, fațadei și construirea
anexei la grădinița de copii nr.171, în mun.
Chișinău, com. Băcioi, sat.Băcioi, str.
Independenței nr. 185**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1

Rezistența
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1	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	1,750
2	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	34,400
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,010
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	280,080
5	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	0,570
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,570
7	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(Карьер)	100 m3	2,450
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Подвозка)	t	392,400
9	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3	1,880
Capitolul 2. Fundatii				
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (FM1,FM2,FM3)	m3	11,540
11	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	79,240
12	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	373,400
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2	46,640

		in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile		
14	IzF50A	Hydroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	16,090
15	IzF04FK=2	2 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	58,150
16	CC13C	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 32-40 mm	buc	16,000
Capitolul 3. Peretii				
17	CA04F	Beton M-200 (Desfasurata pe axa "D") (C-12)	m3	12,710
18	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	270,410
19	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	949,630
20	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	114,390
21	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	4,000
22	CA04F	Beton M-200 (Stilp ST1,ST2) (C-14)	m3	6,600
23	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	108,800
24	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	271,160
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	66,000
26	CC13C	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 32-40 mm	buc	50,000
27	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice.	m3	11,750
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	58,750
29	CA04F	Beton M-200 (centura) (C-4)	m3	15,200
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	kg	290,450

		cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
31	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	617,860
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	94,000
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	107,000
Capitolul 4. Planseul				
34	IzF04B k=2	2straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	48,100
35	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	14,210
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	14,210
Capitolul 5. Acoperisul				
37	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (C-20)	m3	15,000
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	15,000

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2

Arhitectura (marca SA)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile -SA-3	m2	12,500
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	10,000
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	26,500
4	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	270,000
5	TRI1AA04C2	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	61,000
6	TsI50A5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	61,000
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea gunoiului in depozit.	100 m3	0,790

Capitolul 2. Peretii

8	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	36,340
Capitolul 3. Acoperisul				
Capitolul 3.1. Acoperisul				
9	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=4,55 m3) (SA - 14,16)	m2	550,000
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,550
11	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,550
12	CE31A	Captusei din lemn (V=2,09 m3)	m2	83,500
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,090
14	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	2,090
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)	m2	550,000
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	105,000
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	45,500
18	CK26B	Retinator de zapada	m	96,000
19	CK26B	Lacrimar (SA-14)	m	207,000
Capitolul 3.2. Nod B				
20	CR03A	Schelet din lemn	m3	2,350
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,350
22	CE31A	Captusei din lemn (V=5,96 m3)	m2	298,000
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,960
24	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,960
25	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala "ROCKWOOL" -120mm pentru izolatii generale	m2	329,000
26	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=5,04 m3)	m2	630,000
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,040
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,040
29	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala "ROCKWOOL" gr50mm pentru izolatii generale	m2	376,000
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	376,000
31	CF60K	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice simple, plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2	350,000
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	350,000

33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2	350,000
34	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm	m2	-350,000
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	350,000
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	350,000
Capitolul 4. Peretii despartitori				
37	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100 m2	0,740
38	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii sub pereti despartitori	m3	1,480
Capitolul 5. Ferestre				
39	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat(F1.F3)	m2	13,920
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	8,400
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	8,400
42	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (B1,B2)	m2	9,720
Capitolul 6. Usi				
43	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 (U1,U2.)	m2	6,890
44	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m MDF (U-4)	m2	6,320
45	CK03C3	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli mai late de 19 cm, pentru fiecare mp de captuseala in plus si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U-3)	m2	6,080
46	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre (Деревянные наличники и рейки для окон или дверей)	m	32,830
Capitolul 7. Pardoseli				
47	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	1,030
48	CA02C	Beton M-100 simplu turnat in egalizari	m3	8,200
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	279,830
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 -T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4,5 cm)	m2	63,800
51	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	63,800
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2	38,720

		ciment M 200 -T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 cm)		
53	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	38,720
54	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	63,800
55	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	57,420
56	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	38,700
Capitolul 8. Finisari interioare				
Capitolul 8.1. Tavan				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	102,500
58	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2	102,500
59	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm	m2	-102,500
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	102,500
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	102,500
Capitolul 8.2. Pereti				
62	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	253,000
63	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	253,000
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	253,000
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	253,000
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	253,000
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	253,000
Capitolul 9. Finisari exterioare				
Capitolul 9.1. Soclu				
68	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPC -50mm	m2	49,000
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,000
70	CI22B	Placaj din placute de piatra artificiale	m2	49,000
Capitolul 9.2. Pereti				
71	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	234,300

		termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 80 mm. (Y=165kgr /m3) (Nod A)		
72	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	234,300
73	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	234,300
Capitolul 10. Put de ventilare				
74	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,500
75	CF55A	Captusirea peretilor cu placi OSB-3 (Lemn- 0,17 m3)	m2	40,000
76	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala "ROCKWOOL" - 50mm pentru izolatii generale	m2	40,000
77	CK40A	Captuseala cu tabla zincata	m2	20,700
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	37,500
79	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
80	CE05A	Tabla zincata	m2	2,700
Capitolul 11. Lucrari diverse				
Capitolul 11.1. Pereu				
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,700
82	CA02C	Beton M-100 simplu turnat in egalizari	m3	8,560
83	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	107,000
84	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton БР100.20.8	m	77,000
Capitolul 11.2. Крыльца				
85	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	0,020
86	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice	m3	1,000
87	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu arieta din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,500
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	12,000
89	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (SA-16)	m2	6,000

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3

Incalzire si ventilare

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de constructii				
Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1200 KORADO	buc	2,000
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO	buc	3,000
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500/1000 KORADO	buc	1,000
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 33K 500/1600 KORADO	buc	2,000
5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR STABI d20mm /K=1,3 на фитинги/	m	42,000
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR STABI d25mm /K=1,3 на фитинги/	m	20,000
7	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	62,000
8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm TUBEX	m	38,000
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm TUBEX	m	20,000
10	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/	m	6,000
11	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /K=1,4 на фитинги/	m	38,000
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,000
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,000
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,000
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe tmplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	7,000
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 mm M-125	m2	8,000
17	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25mm	m3	13,000

		б=30мм		
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. R411 d1/2" Giacomini	buc	8,000
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан отсечной d 1/2" Giacomini	buc	8,000
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Головка термост. R470 Giacomini	buc	8,000
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1"	buc	2,000
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250 d1" Giacomini	buc	2,000
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250 d3/4" Giacomini	buc	2,000
24	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" R74A Giacomini	buc	2,000
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000
26	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Отборные устр-ва)	buc	4,000
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,000
28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	1,000
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-S DN 3/4" Danfoss	buc	1,000
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-S DN 1" Danfoss	buc	1,000
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик d3/8" Giacomini	buc	4,000
Capitolul 1.2. Вентиляция				
Capitolul 1.2.1. BE1-BE5				
32	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	21,000
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	25,400
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x100 VENTS	buc	1,000
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 250x100 VENTS	buc	1,000
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x150 VENTS	buc	4,000
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 250x150 VENTS	buc	1,000
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x150 VENTS	buc	1,000

39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 200x200 VENTS	buc	1,000
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 300x200 VENTS	buc	1,000
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 350x200 VENTS	buc	1,000
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 300x250 VENTS	buc	1,000
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 300x300 VENTS	buc	1,000
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 350x300 VENTS	buc	2,000
Capitolul 1.2.2. PE1				
45	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	1,200
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка ОРG 250x150 VENTS	buc	2,000
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	43,000
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV430/2 VENTS	buc	3,000
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Оконный проветриватель П0400 VENTS	buc	32,000

Primarul com. Băcioi



LEAHU Ilie