

**Renovarea gradinitei de copii
"Ghiocel" sat.Razeni raionul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3
Sistemul de incalzire**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Sistemul de incalzire.		
1	ID01B	Robinet sferic cu mufa d=25mm, P=1.0 MPa	buc	8,000
2	ID01A	Robinet sferic cu mufa d=15mm, P=1.0 MPa	buc	65,000
3	ID01A	Robinet sferic cu mufa d=10mm, P=1.0 MPa	buc	8,000
4	ID01A	Robinet sferic - dearator automatizat d=6mm, P=1.0 MPa	buc	65,000
5	IA20A	Clapeta termostatica cu cap termostatic d=15	buc	65,000
6	IB06A	Radiator plat de tip 22 panel 805x505 H=505mm	buc	12,000
7	IB06B	Radiator plat de tip 22 panel 1005x505 H=505mm	buc	11,000
8	IB06B	Radiator plat de tip 22 panel 1205x505 H=505mm	buc	42,000
9	IC36D	Teava din polipropilena tripla cu strat de aluminiu, PN20 D=40,0x5.5mm.	m	24,000
10	IC36C	Teava din polipropilen tripla cu strat de aluminiu PN20 de 32,0x4.4 mm.	m	56,000
11	IC36B	Teava din polipropilena tripla cu strat de aluminiu PN20 d=25x3.5 mm.	m	148,000
12	IC36A	Teava din polipropilen tripla cu un strat de aluminiu PN20 d=20,0x2.8	m	182,000
13	IC36A	Teava din polipropilen tripla cu un strat de aluminiu PN20 d=16x2.2	m	44,000
14	IC37A	Teu de trecere d=20-25 PPR	buc	24,000
15	IC37A	Teu de trecere d=25-20-25 PPR	buc	40,000

1	2	3	4	5
16	IC37A	Teu de trecere d=25-20-32 PPR	buc	16,000
17	IC37A	Teu de trecere d=32-20-32 PPR	buc	22,000
18	IC37A	Teu de trecere d=32-32-40 PPR	buc	16,000
19	IC37A	Cot PPR PN 20 d=20x2.8mm	buc	120,000
20	IC37C	Cot PPR PN20 25x3.5mm	buc	44,000
21	IC37C	Cot PPR PN20 40x5.5mm	buc	12,000
22	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida - 40x5.5	buc	12,000
23	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida - 32x4.4	buc	104,000
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC d=25x3.5	buc	180,000
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC d=20x2.8	buc	84,000
26	IC40A	Razam nelexibil pentru fixarea conductelor din PPR d=25x3.5	buc	16,000
27	IC40A	Razam nelexibil pentru fixarea conductelor din PPR d=40x5.5	buc	8,000
28	RpIF09A	Tuburi termoizolante D=20x2.8 L=1.8 m	m	12,000
29	IC37A	Mufa de conectare la radiatoare d=15mm	buc	65,000
30	IC30B	Dop la radiatoare, convectoare d=15mm	buc	65,000
31	IC30B	Manson de protectie d=40, L=1200 mm	buc	4,000
32	IC30B	Manson de protectie d=40, L=900 mm	buc	8,000
33	IC30XG	Manson de protectie d=90, L=350mm	buc	8,000
34	RCsU05D	Perforarea gaurilor pentru trecere conductelor prin perete d=80mm, L=400mm	buc	4,000
35	RCsU05D	Perforarea gaurilor pentru trecere conductelor	buc	2,000

1	2	3	4	5
		prin planseu d=90mm, L=350mm		
36	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 60x100 mm.	100 m	0,120
37	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 80x100 mm.	100 m	0,290
38	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 100x100 mm.	100 m	0,130

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.