

**Reconstruirea cladirii existente  
in centrul medicilor de familie,  
sat.Ruseni r-ul Edinet**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-8  
Automatizare . Sursa autonoma de alimentare cu caldura Centru medicilor de  
familie (marca AIT/AAGI)**

№ 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	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire : termometru	buc	7,000
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,manometre	buc	3,000
3	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc	1,000
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HMII-100	buc	1,000
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: semnalizatoare de gaz	set	2,000
7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module), masa, kg, pina la: 5	buc	1,000
8	10-08-019-04	Taimer	buc	1,000
9	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,	buc	1,000
10	10-08-002-02	Avertizoare : de lumina,sonor in executare normala	buc	1,000
11	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	14,000
12	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m	0,080
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,310
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,130
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cablu si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,820
16	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	20,000
17	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000
18	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	56,000
19	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la	100 жил	1,120

1	2	3	4	5
		clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2		
20	08-01-082-1	-Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,600
21	11-06-002-02	-Retele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m	0,700
22	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003
23	335000417	Robinet cu cep Dy15, 11Б126к	buc	3,000
24	335000418	Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16	buc	11,000
25	3332027-46	Cablu KBBГНГ-LS 2x1mm2	m	13,000
26	3332127-01	Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm2	m	41,000
27	3332027-45	Cablu KBBГЭНГ-LS 2x0.75mm2	m	3,000
28	3332127-25	Cablu KBBГНГ-LSLTx 2x1.0mm2	m	25,000
29	3331017-17	Conductor ПБ1 1,5mm2 (pentru comutare )	m	30,000
30	3331018-04	Conductor ПБ3 1,5mm2 (pentru comutare )	m	40,000
31	44400020	Teava din otel fara sudura 10x1,2mm	m	2,000
32	44400018	Teava din otel fara sudura 18x1,2mm	m	6,000
33	3337100011-29	Canal mini TMK 1020 5400 014 PG	m	27,000
34	3337100011-28	Canal mini TMK 1720 5400 014 PG	m	4,000
35	3337100011-30	Cot exterior TMK-YH 1020 5401 114 PG	buc	4,000
36	3337100011-31	Cutie TMK-AD70 5402	buc	2,000
37	445000-102	Teava gofrata din ПБХ CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	13,000
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
38	3380001	Термоманометр	buc	7,000
39	338000220	Manometru	buc	3,000
40	3380003	Манометр de semnalizare DM2010Cr	buc	1,000
41	3380007-03	Aparat de masurat presiunea HМП-100	buc	1,000
42	3380004-8	Detector-releu de presiune	buc	2,000
43	338000151-6	Semnalizator de gaz CTPAЖ-S10 A3K	buc	1,000
44	338000151-7	Semnalizator de gaz CTPAЖ-S30 A3K	buc	1,000
45	33800031-6	Modul cu antena GSM Ke-GSM25	buc	1,000

1	2	3	4	5
46	2550003	Taimer digital TЭ15 16A ,230V	buc	1,000
47	338039-01	Sensor termic exterior Q01 TERMONA cod:TH040579	buc	1,000
48	3340085-08	Avertizor sonor de lumina	buc	1,000
49	33800213-1	Dulap metalic ЩМП-3-0 У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000
50	33800014-10	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc	1,000
51	3380018-1	-Buton de comanda culoare verde AEA-22	buc	1,000
52	3380018-1	-Buton de comanda culoare rosie AEA-22	buc	1,000
53	33800115-1	-Buton de comanda cu1 stift SB-7	buc	2,000
54	33810004	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	11,000
55	33800088-1	Sonerie , ~220V ЗД-47	buc	1,000
56	33810001-1	-Releu de timp BC-33-1 УХЛ4	buc	1,000
57	33810004	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	12,000
58	338037-19	Sonerie 3D-47 220V DIN35 RK	buc	1,000
59	33800401-06	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,000
60	33800401-16	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc	4,000
61	33800401-05	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	3,000
62	33800401-17	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V verde	buc	1,000
63	33800016	-Diod Д226Б	buc	10,000
64	338000204	(Электроапаратура раздела ЕЕФ/ЕЕI)	buc	1,000
65	5550240-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C	buc	2,000
66	5550240-8	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C	buc	4,000
67	5550239-6	-Intrerupator automat 1p, 5A, BA47-29M/1/5B	buc	3,000
68	5550249-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29M/3/20C	buc	1,000
69	5550295-5	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA	buc	1,000
70	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,000
71	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000
72	33361031-7	Comutator la 2 pozitii COMO-C-3-25	buc	1,000
73	33700305-4	-Contactator КМИ-10910, 9A, 230В/AC3 ИНО	buc	1,000
74	33700403-5	Anexa de conexiune ПКИ-40	buc	1,000

1	2	3	4	5
75	337000406-1	Releu termic PTH-1302 , 0.16- 0.25 A	buc	1,000
76	33600073-05	Priza de fisa instalatie deschisa cu contact de impamintare , 220V, I=10A, IP31	buc	1,000
77	55500073-2	Bara nul "N" 6x9mm 8/2 ,YNN11-08-100	buc	2,000
78	33800017	-Bloc de cleme Б324-10	buc	6,000

Proiectant

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.