

**Lucrari de renovare si construire**  
**- Centrul de Sanatate din s.**  
**Malaesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9**  
**Ventilarea .Автоматизация (марка А1-IVC)**

Valoarea de deviz 118 061,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	VD02A1	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii, pentru instalatii vechi care au functionat	buc	2,000	9 024,596 24,596	18 049,192 49,192
2	VD02B	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, depresiunea la aspiratie si refulare	buc	2,000	168,252 153,252	336,504 306,504
		<i>Total</i>	lei			18 385,696
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			85,367
		<i>Total</i>				18 471,063
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 847,107
		<i>Total</i>				20 318,170
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 015,908
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>21 334,078 355,696</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Приборы и средства автоматизации. Приточная</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>система П1. Вытяжная система В1</b>				
3	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	2,000	15,144 13,244	30,288 26,488
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр показывающий МП4-У)	buc	2,000	101,638 97,438	203,276 194,876
		<i>Total</i>	lei			233,564
		<b>Total Приборы и средства автоматизации. Приточная система П1. Вытяжная система В1 Inclusiv salariu</b>				<b>233,564 221,364</b>
		<b>2.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1</b>				
5	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc	1,000	1 019,330 955,460	1 019,330 955,460
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set	5,000	461,154 424,754	2 305,770 2 123,770
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Устройство терморегулирующее ТУДЭ)	buc	1,000	101,638 97,438	101,638 97,438
		<i>Total</i>	lei			3 426,738
		<b>Total Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 426,738 3 176,668</b>
		<b>2.3. Электроаппаратура</b>				
8	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП104)	buc	1,000	322,526 313,126	322,526 313,126
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000	107,952 105,952	431,808 423,808

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка приборов в КП104)				
		<i>Total</i>	lei			754,334
		<b>Total Электроаппаратура Inclusiv salariu</b>				<b>754,334 736,934</b>
		<b>2.4. Щиты и пульты</b>				
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ША - ЩМП-16.8.4 (шкаф заказывается в 1 этапе))	buc	23,000	52,692 49,192	1 211,916 1 131,416
11	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,460	1 086,865 1 068,980	499,958 491,731
12	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m	0,150	1 906,940 876,940	286,041 131,541
13		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	45,000	30,000 0,000	1 350,000 0,000
14		Рамка для надписей РПМ-55x15, РПМ-66x26	buc	25,000	50,000 0,000	1 250,000 0,000
15		DIN-рейка	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
16		Нулевая шина 8x1	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 747,915
		<b>Total Щиты и пульты Inclusiv salariu</b>				<b>4 747,915 1 754,688</b>
		<b>2.5. Кабеля и провода</b>				
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)	100 m	0,640	1 240,819 1 173,631	794,124 751,124
18		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	15,000	30,600 0,000	459,000 0,000
19		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m	3,000	30,600 0,000	91,800 0,000
20		Кабель КВВГнг-HFLTx	m	18,000	40,800	734,400

1	2	3	4	5	6	7
		7x1,5MM2			0,000	0,000
21		Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5MM2	m	13,000	61,200	795,600
					0,000	0,000
22		Кабель МКШ 2x0,75MM2	m	15,000	30,600	459,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			3 333,924
		<b>Total Кабеля и провода Inclusiv salariu</b>				<b>3 333,924 751,124</b>
		<b>2.6. Трубы</b>				
23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,450	3 253,902	1 464,256
					2 913,680	1 311,156
24		Труба водогазопр. Д=15мм	m	45,000	61,200	2 754,000
					0,000	0,000
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	2 369,633	284,356
					2 254,633	270,556
26		Труба ПВХ Д=20мм	m	12,000	20,400	244,800
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			4 747,412
		<b>Total Трубы Inclusiv salariu</b>				<b>4 747,412 1 581,712</b>
		<b>2.7. Монтажные материалы</b>				
27	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	2,000	3 202,576	6 405,152
					194,876	389,752
28	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер )	buc	2,000	62,030	124,060
					52,030	104,060
		<i>Total</i>	lei			6 529,212
		<b>Total Монтажные материалы Inclusiv salariu</b>				<b>6 529,212 493,812</b>
		<i>Total</i>	lei			23 773,099
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 091,912

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			749,695
		<i>Total</i>				26 614,706
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 624,390
		<i>Total</i>				33 239,096
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 661,956
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>34 901,052 8 716,302</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
29		Термометр А4502 WIKA	buc	4,000	1 200,000 0,000	4 800,000 0,000
30		Манометр МП4-УХ4	buc	3,000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
31		Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	1,000	20 000,000 0,000	20 000,000 0,000
32		Датчик температуры водяной STw-01	buc	2,000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
33		Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	2,000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
34		Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
35		Дифференц. датчик-реле давления DPS-500	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
36		Пост КП104	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
37		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	7,000	50,000 0,000	350,000 0,000
38		Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (С)	buc	4,000	100,000 0,000	400,000 0,000
40		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	3,000	100,000 0,000	300,000 0,000
41		Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	4,000	100,000 0,000	400,000 0,000
42		Реле тока РЭК 77/4	buc	2,000	200,000 0,000	400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
44		Трансформатор ОСО-0,25	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
45		Контактор КМИ-10910	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
46		Реле РТИ-1305	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			41 650,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			499,800
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>42 149,800</b>

		Total	lei	98 384,99
		TVA	20 %	19 677,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>118 061,99</b>
				<b>9 072,01</b>

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria comunei Balabanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de renovare si construire  
- Centrul de Sanatate din s.  
Malaesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Ventilarea .Автоматизация (марка А1-IVC)**

**Valoarea de deviz 118 061,99 lei**

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	90,7585	94,60	8 585,754
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	3,7600	94,60	355,696
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3800	94,60	130,548
		<b>Total manopera</b>				<b>9 072,01</b>

**Materiale:**

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	25 000,00	0,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,4700	100,00	47,000
3.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0087	10,00	0,087
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1300	100,00	13,000
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,9017	100,00	90,170
6.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,8200	100,00	182,000
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	100,00	40,700
8.	1019852	Vopsea	kg	0,3100	100,00	31,000
9.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,2100	100,00	21,000
10.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,4600	10,00	4,600
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	40,00	0,800
12.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0100	100,00	1,000
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	100,00	2,000
14.	291313450109028	Штуцер	buc	2,0000	10,00	20,000
15.	5009031	Scoabe	10 buc	2,6400	10,00	26,400
16.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	10,00	20,000
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0100	1 000,00	10,000
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0000	100,00	0,000
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0100	100,00	1,000
20.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0404	100,00	4,040
21.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,3200	100,00	32,000
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	100,00	4,000
23.	hnjgh	Отборное устройство	buc	2,0000	3 000,00	6 000,000
24.	j,k	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	45,0000	30,00	1 350,000
25.	j,k1	Рамка для надписей РПМ-55x15, РПМ-66x26	buc	25,0000	50,00	1 250,000
26.	j,k12	DIN-рейка	buc	1,0000	50,00	50,000
27.	j,k123	Нулевая шина 8x1	buc	2,0000	50,00	100,000
28.	jmj	Провод ПВЗ сеч.1x1,5	m	15,4500	10,00	154,500
29.	jmk	Кабель КВВГнг-НФЛТх 4x1,5мм2	m	15,3000	30,00	459,000
30.	jmk1	Кабель КВВГнг-НФЛТх 4x0.75мм2	m	3,0600	30,00	91,800
31.	jmk12	Кабель КВВГнг-НФЛТх 7x1,5мм2	m	18,3600	40,00	734,400
32.	jmk123	Кабель КВВГнг-НФЛТх 14x1,5мм2	m	13,2600	60,00	795,600
33.	jmk1234	Кабель МКШ 2x0,75мм2	m	15,3000	30,00	459,000
34.	jmk12345	Труба водогазопр. Д=15мм	m	45,9000	60,00	2 754,000

35.	jmk123455	Труба ПВХ Д=20мм	m	12,2400	20,00	244,800
36.	kj,ki,l	Термометр А4502 WIKA	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
37.	kj,ki,l1	Манометр МП4-УХ4	buc	3,0000	1 200,00	3 600,000
38.	kj,ki,l12	Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
39.	kj,ki,l123	Датчик температуры водяной STw-01	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
40.	kj,ki,l1234	Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
41.	kj,ki,l12345	Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
42.	kj,ki,l123456	Дифференц. датчик-реле давления DPS-500	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
43.	kj,ki,l1234567	Пост КП104	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
44.	kj,ki,l12345678	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	7,0000	50,00	350,000
45.	kj,ki,l123456789	Кнопка ABLFP-22	buc	2,0000	100,00	200,000
46.	kj,ki,l1234567890	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (С)	buc	4,0000	100,00	400,000
47.	mkoo	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	3,0000	100,00	300,000
48.	mkool	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	4,0000	100,00	400,000
49.	mkool2	Реле тока РЭК 77/4	buc	2,0000	200,00	400,000
50.	mkool23	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	2,0000	100,00	200,000
51.	mkool234	Трансформатор ОСО-0,25	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
52.	mkool2345	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
53.	mkool23456	Реле РТИ-1305	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>56 643,90</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,8900	10,00	28,900
2.	2875125770569	Anemostat patrat plan 300x300	h-ut	3,0000	10,00	30,000
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,3600	10,00	33,600
5.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,3600	50 000,00	18 000,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>18 092,90</b>

Total	lei	98 384,99
TVA	20 %	19 677,00

**Total deviz:**

**118 061,99**

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Balabanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de renovare si construire -  
Centrul de Sanatate din s. Malaesti, r-nul  
Criuleni**

**Investitor Primaria comunei Balabanesti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	VD02A1	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii, pentru instalatii vechi care au functionat	buc			9 024,596 24,596
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,2600	94,60	24,60
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	50 000,00	9 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 049,192
2	VD02B	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, depresiunea la aspiratie si refulare	buc			168,252 153,252
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	1,6200	94,60	153,25
	2875125770569	Anemostat patrat plan 300x300	h-ut	1,5000	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			336,504
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Приборы и средства автоматизации. Приточная система П1. Вытяжная система В1</b>				
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			15,144 13,244
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	40,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	100,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			30,288
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр показывающий МП4-У)	buc			101,638 97,438
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	100,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			203,276
		<b>2.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1</b>				
5	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc			1 019,330 955,460
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	100,00	2,67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	100,00	40,70
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	10,00	20,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 019,330
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set			461,154 424,754
	1	Muncitor	h-om	4,4900	94,60	424,75
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	100,00	36,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 305,770
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Устройство терморегулирующее ТУДЭ)	buc			101,638
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	100,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			101,638
		<b>2.3. Электроаппаратура</b>				
8	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП104)	buc			322,526
	1	Muncitor	h-om	3,3100	94,60	313,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	100,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			322,526
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП104)	buc			107,952
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			431,808
		<b>2.4. Щиты и пульты</b>				
10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ША - ЩМП-16.8.4 (шкаф заказывается в 1 этапе))	buc			52,692
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	100,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			1 211,916
11	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			1 086,865
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	10,00	0,19
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	10,00	10,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	100,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			499,958
12	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m			1 906,940
	1	Muncitor	h-om	9,2700	94,60	876,94
	jmj	Провод ПВ3 сеч.1x1,5	m	103,0000	10,00	1 030,00
		<i>Total</i>	lei			286,041
13		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			30,000
	j,k	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,000
14		Рамка для надписей РПМ-55x15, РПМ-66x26	buc			50,000
	j,k1	Рамка для надписей РПМ-55x15, РПМ-66x26	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,000
15		DIN-рейка	buc			50,000
	j,k12	DIN-рейка	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,000

1	2	3	4	5	6	7
16		Нулевая шина 8x1	buc			50,000 0,000
	j,k123	Нулевая шина 8x1	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			100,000
		<b>2.5. Кабеля и провода</b>				
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)	100 m			1 240,819 1 173,631
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	15,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,56
	5220077	Aliaje de stanii-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	100,00	50,00
		Total	lei			794,124
18		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m			30,600 0,000
	jmk	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	1,0200	30,00	30,60
		Total	lei			459,000
19		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m			30,600 0,000
	jmk1	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m	1,0200	30,00	30,60
		Total	lei			91,800
20		Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m			40,800 0,000
	jmk12	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	1,0200	40,00	40,80
		Total	lei			734,400
21		Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m			61,200 0,000
	jmk123	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m	1,0200	60,00	61,20
		Total	lei			795,600
22		Кабель МКШ 2x0,75мм2	m			30,600 0,000
	jmk1234	Кабель МКШ 2x0,75мм2	m	1,0200	30,00	30,60
		Total	lei			459,000
		<b>2.6. Трубы</b>				
23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 253,902 2 913,680
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	100,00	104,44
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	100,00	68,89
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	40,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,22
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,78
		Total	lei			1 464,256
24		Труба водогазопр. Д=15мм	m			61,200 0,000
	jmk12345	Труба водогазопр. Д=15мм	m	1,0200	60,00	61,20
		Total	lei			2 754,000
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 369,633 2 254,633
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 254,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	66,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,33
		<i>Total</i>	lei			284,356
26		Труба ПВХ Д=20мм	m			20,400
						0,000
	jmk123455	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	20,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			244,800
		<b>2.7. Монтажные материалы</b>				
27	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			3 202,576
						194,876
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	hnjgh	Отборное устройство	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	100,00	3,50
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	100,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			6 405,152
28	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер )	buc			62,030
						52,030
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	94,60	52,03
	291313450109028	Штуцер	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			124,060
		<b>3. Utilaj</b>				
29		Термометр А4502 WIKA	buc			1 200,000
						0,000
	kj,ki,l	Термометр А4502 WIKA	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,000
30		Манометр МП4-УХ4	buc			1 200,000
						0,000
	kj,ki,l1	Манометр МП4-УХ4	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,000
31		Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc			20 000,000
						0,000
	kj,ki,l12	Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,000
32		Датчик температуры водяной STw-01	buc			1 000,000
						0,000
	kj,ki,l123	Датчик температуры водяной STw-01	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,000
33		Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc			1 000,000
						0,000
	kj,ki,l1234	Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,000
34		Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc			2 000,000
						0,000
	kj,ki,l12345	Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,000
35		Дифференц. датчик-реле давления DPS-500	buc			1 000,000
						0,000
	kj,ki,l123456	Дифференц. датчик-реле давления DPS-500	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,000
36		Пост КП104	buc			1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	kj,ki,11234567	Пост КПП104	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,000
37		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			50,000
						0,000
	kj,ki,112345678	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			350,000
38		Кнопка ABLFP-22	buc			100,000
						0,000
	kj,ki,1123456789	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,000
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (С)	buc			100,000
						0,000
	kj,ki,11234567890	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (С)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			400,000
40		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc			100,000
						0,000
	mkoo	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,000
41		Кнопочный двоянный выключатель РРВВ-30N	buc			100,000
						0,000
	mkool	Кнопочный двоянный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			400,000
42		Реле тока РЭК 77/4	buc			200,000
						0,000
	mkool2	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			400,000
43		Разъем розеточный РРМ 77/4	buc			100,000
						0,000
	mkool23	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,000
44		Трансформатор ОСО-0,25	buc			1 000,000
						0,000
	mkool234	Трансформатор ОСО-0,25	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,000
45		Контактор КМИ-10910	buc			1 000,000
						0,000
	mkool2345	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,000
46		Реле РТИ-1305	buc			1 000,000
						0,000
	mkool23456	Реле РТИ-1305	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Magda SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria comunei Balabanesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.