

**Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 cu
supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Conditionare

Valoarea de deviz 226 590,24 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
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc	5,000	19 300,00 0,00	96 500,00 0,00
2		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc	1,000	22 320,00 0,00	22 320,00 0,00
3		Conditioner Qx=7,0 κBt, Qt=8,0κBt in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,000	40 730,00 0,00	40 730,00 0,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				159 550,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	6,000	1 938,16 223,23	11 628,95 1 339,38
5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	1,000	2 052,95 255,12	2 052,95 255,12
6		Conducta de gaz N=9,5mm	m	21,000	103,57 0,00	2 174,97 0,00
7		Conducta de gaz N=12,7mm	buc	7,000	135,20 0,00	946,40 0,00
8		Conducta de lichid C=6,4mm	buc	30,000	70,83 0,00	2 124,90 0,00
9		Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerele	buc	7,000	18,10 0,00	126,71 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 054,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			382,68
		<i>Total</i>	100,00 +			19 437,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			694,86
		<i>Total</i>	100,00 +			20 132,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 211,82
		<i>Total</i>	100,00 +			21 344,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			640,33
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 984,57 1 594,50
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m	21,000	59,22 22,32	1 243,71 468,78
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	7,000	72,83 22,32	509,83 156,26
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m	30,000	49,49 22,32	1 484,71 669,69
13	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc	2,000	687,09 23,60	1 374,17 47,20
14	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m	10,000	36,29 28,06	362,88 280,63
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	10,000	97,16 22,32	971,63 223,23
		<i>Total</i>	lei			5 946,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			442,99
		<i>Total</i>	100,00 +			6 389,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			164,05
		<i>Total</i>	100,00 +			6 553,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			524,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			7 078,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			212,35
		Total Capitolul 3. Lucrari de instalatii sanтехnice Inclusiv salariu				7 290,63 1 845,79

		Total	lei	188 825,20
		TVA	20,00 %	37 765,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		226 590,24 3 440,29

**Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 cu
supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Conditionare**

Valoarea de deviz 226 590,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,140	63,78	327,83
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,800	63,78	1 517,96
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,000	63,78	1 594,50
		Total manopera				3 440,29

Materiale:

1.	02	Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc	1,000	22 320,00	22 320,00
2.	03	Conditioner Qx=7,0 κBt, Qt=8,0κBt in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,000	40 730,00	40 730,00
3.	06	Conducta de gaz N=9,5mm	m	21,000	103,57	2 174,97
4.	07	Conducta de gaz N=12,7mm	buc	7,000	135,20	946,40
5.	08	Conducta de lichid C=6,4mm	buc	30,000	70,83	2 124,90
6.	09	Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerele	buc	7,000	18,10	126,71
7.	1	Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc	5,000	19 300,00	96 500,00
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	110,250	2,16	238,14
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,075	21,90	1,64
10.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,051	97,30	4,96
11.	2411117322835	Freon	kg	6,615	320,00	2 116,80
12.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,128	129,00	16,52
13.	252121670021014	Teava d-15 - pentru drenaj	m	10,867	6,20	67,38
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,675	23,00	84,53
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	14,700	9,00	132,30
16.	252315671223013	sifon p/t drenaj HL 138	buc	2,080	634,00	1 318,72
17.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	73,500	11,00	808,50
18.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	36,750	135,20	4 968,60
19.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	36,750	70,83	2 603,00
20.	2811236305075	Console	kg	39,900	24,00	957,60
21.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,386	64,20	88,98
22.	33205173522310	mansoane de izolatie speciala diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m	22,712	34,12	774,93

23.	33205173522311	mansoane de izolatie speciala diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	7,571	46,70	353,57
24.	33205173522312	mansoane de izolatie speciala diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m	32,445	25,12	815,02
25.	33205173522315	mansoane de izolatie speciala avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	10,815	69,20	748,40
Total materiale de construcții						181 022,57

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,510	15,00	37,65
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,980	45,00	44,10
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	12,00	7,20
Total utilaje de construcții						88,95

Total	lei	188 825,20
TVA	20,00 %	37 765,04

Total deviz:

**226 590,2
4**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc			19 300,00 0,00
	1	Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc	1,0000	19 300,00	19 300,00
2		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc			22 320,00 0,00
	02	Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc	1,0000	22 320,00	22 320,00
3		Conditioner Qx=7,0 κBt, Qt=8,0κBt in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc			40 730,00 0,00
	03	Conditioner Qx=7,0 κBt, Qt=8,0κBt in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,0000	40 730,00	40 730,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 938,16 223,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	63,78	223,23
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	126,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,00	12,07
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	9,00	18,90
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,00	115,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,16	34,02
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	135,20	709,80
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	70,83	371,86
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	64,20	11,87
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc			2 052,95 255,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	63,78	255,12
	2811236305075	Console	kg	8,0000	24,00	201,60
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,00	12,08
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	9,00	18,90
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,00	115,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,16	34,02
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	135,20	709,80
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	70,83	371,86
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	64,20	17,78
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	15,00	6,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
6		Conducta de gaz N=9,5mm	m			103,57 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	06	Conducta de gaz N=9,5mm	m	1,0000	103,57	103,57
7		Conducta de gaz N=12,7mm	buc			135,20
						0,00
	07	Conducta de gaz N=12,7mm	buc	1,0000	135,20	135,20
8		Conducta de lichid C=6,4mm	buc			70,83
						0,00
	08	Conducta de lichid C=6,4mm	buc	1,0000	70,83	70,83
9		Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerele	buc			18,10
						0,00
	09	Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerele	buc	1,0000	18,10	18,10
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii sanitice				
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m			59,22
						22,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	63,78	22,32
	33205173522310	mansoane de izolatie speciala diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m	1,0300	34,12	36,90
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m			72,83
						22,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	63,78	22,32
	33205173522311	mansoane de izolatie speciala diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	1,0300	46,70	50,51
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m			49,49
						22,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	63,78	22,32
	33205173522312	mansoane de izolatie speciala diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m	1,0300	25,12	27,17
13	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc			687,09
						23,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	63,78	23,60
	252315671223013	sifon p/t drenaj HL 138	buc	1,0000	634,00	659,36
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0210	129,00	2,84
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0090	97,30	0,93
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0160	21,90	0,36
14	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m			36,29
						28,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	63,78	28,06
	252121670021014	Teava d-15 - pentru drenaj	m	1,0350	6,20	6,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	129,00	1,08
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0030	97,30	0,31
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	21,90	0,09
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m			97,16
						22,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	63,78	22,32
	33205173522315	mansoane de izolatie speciala avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	1,0300	69,20	74,84