

**Sisteme de conditionare a aerului
si montarea la Procuratura mun.
Chisinau Oficiul Ciocana**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 65 648,95 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1.				
1	RCsU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat k=3	buc	6,0000	221,364	1 328,184
2	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	30,0000	9,460	283,800
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Teava din cupru d=9.52x1 mm lichid, in izolatatie tub ISO polar)	m	30,0000	122,167	3 664,998
4	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Teava din cupru d=15.88 mm gaz, in izolatatie tub ISO polar)	m	30,0000	172,657	5 179,710
5	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	12,0000	58,250	699,000

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (Drenaj)				
6	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Cerinte tehnice minime pentru AAC: Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; -capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; -consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. -15°C sau mai joasa; -agent termic R32; -nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport. (Blocurile interne si externe, tevi de cupru, tub cauciuc cu pret 0)	buc	6,0000	862,983	5 177,898
		<i>Total</i>	Lei			16 333,590
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 326,822
		<i>Transportul</i>	5 %			450,510
		<i>Total</i>				18 110,922
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			905,547
		<i>Total</i>				19 016,469
		<i>Beneficu</i>	6 %			1 140,988
		Total Inclusiv salariu				20 157,457 5 528,424
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
7	pret	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; - capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; - consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. -15°C sau mai joasa; -agent termic R32; -nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport.	buc	5,0000	5 750,000	28 750,000
8	pret	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw. Tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, 35 Inverter - capacitate termica 12 000 BTU/h; -capacitate de incalzire- 13 000 BTU/h, -clasa de eficienta energetica: Clasa A++ in regim de racire (SEER), Clasa A++ in regim de incalzire (SCOP); -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -consum: Nominal- 730W Max- 1200W - temperatura exterioara la racire max. +43 °C; -temperatura exterioara la incalzire min.-15°C; -agent termic R32; -nivel de presiune acustica bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotaririi Guvernului RM nr.362/2014 "Cu privire la aprobarea Cerintelor minime privind protecta lucraiorilor impotriva riscurilor pentru sanatatea si securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, in special impotriva riscurilor pentru auz".	buc	1,0000	5 800,000	5 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		Complet echipat, inclusiv suport.				
		Total	Lei			34 550,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 550,000

		Total	Lei			54 707,46
		TVA	20 %			10 941,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 648,95

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sisteme de conditionare a aerului
si montarea la Procuratura mun.
Chisinau Oficiul Ciocana**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 65 648,95 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2025

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,7000	94,60	255,420
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,6000	94,60	2 043,360
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,8000	94,60	1 873,080
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,0000	94,60	283,800
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,3400	94,60	1 072,764

		Total manopera				5 528,42
--	--	-----------------------	--	--	--	-----------------

Materiale:

1.	12-13 btu	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw. Tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, 35 Inverter -capacitate termica 12 000 BTU/h; -capacitate de incalzire- 13 000 BTU/h, -clasa de eficienta energetica: Clasa A++ in regim de racire (SEER), Clasa A++ in regim de incalzire (SCOP); - sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -consum: Nominal- 730W Max- 1200W -temperatura exterioara la racire max. +43 °C; -temperatura exterioara la incalzire min.-15°C; -agent termic R32; -nivel de presiune acustica bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotaririi Guvernului RM nr.362/2014 "Cu privire la aprobarea Cerintelor minime privind protecta lucraiorilor impotriva riscurilor pentru sanatatea si securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, in special impotriva riscurilor pentru auz". Complet echipat, inclusiv suport.	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,5000	1,20	113,400
3.	2411117322835	Freon	kg	5,6700	25,00	141,750
4.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1200	65,00	7,800
5.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	12,3600	29,00	358,440
6.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,1500	12,00	37,800
7.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	12,6000	6,00	75,600
8.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	63,0000	0,00	0,000
9.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,5000	65,00	97,500
10.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0720	30,00	2,160
11.	2746163334000-15.88	Teava din cupru d=15.88 mm gaz, in izolatie tub ISO polar	m	30,3000	136,00	4 120,800
12.	2746163334000-9.5	Teava din cupru d=9.52x1 mm lichid, in izolatie tub ISO polar	m	30,3000	96,16	2 913,648
13.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	31,5000	0,00	0,000
14.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	31,5000	0,00	0,000
15.	2811236305075	Console	kg	31,5000	35,00	1 102,500
16.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,1088	35,00	38,808
17.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	6,3000	0,00	0,000
18.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	6,3000	0,00	0,000
19.	9-10 btu	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; -capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de	buc	5,0000	5 750,00	28 750,000

		eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; -consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. -15°C sau mai joasa; -agent termic R32; -nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport.				
		Total materiale de constructii				43 560,21

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,1000	12,00	25,200
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4800	12,00	5,760
3.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,8800	300,00	1 764,000
		Total utilaje de constructii				1 794,96

Total	Lei	54 707,46
TVA	20 %	10 941,49

Total deviz:

65 648,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Sisteme de conditionare a aerului si
montarea la Procuratura mun. Chisinau Oficiul
Ciocana**

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
1	RCsU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat k=3	buc			221,364
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	94,60	178,79
2	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la	m			9,460

1	2	3	4	5	6	7
		5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Teava din cupru d=9.52x1 mm lichid, in izolatie tub ISO polar)	m			122,167
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2746163334000-9.5	Teava din cupru d=9.52x1 mm lichid, in izolatie tub ISO polar	m	1,0100	96,16	97,12
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	65,00	0,07
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
4	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Teava din cupru d=15.88 mm gaz, in izolatie tub ISO polar)	m			172,657
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2746163334000-15.88	Teava din cupru d=15.88 mm gaz, in izolatie tub ISO polar	m	1,0100	136,00	137,36
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	65,00	0,20
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	30,00	0,04
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	65,00	1,95
5	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (Drenaj)	m			58,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
6	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Cerinte tehnice minime pentru AAC: Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; - capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; -consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. - 15°C sau mai joasa; -agent termic R32; - nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport. (Blocurile interne si externe, tevi de cupru, tub cauciuc cu pret 0)	buc			862,983
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	94,60	312,18
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	12,00	6,30
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	0,00	0,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,20	18,90
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	0,00	0,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	0,00	0,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	25,00	23,62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	300,00	294,00
		2. Utilaj				
7	pret	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; -capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; -consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. -15°C sau mai joasa; -agent termic R32; -nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport.	buc			5 750,000
	9-10 btu	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem), Cerinte tehnice minime pentru AAC: -tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, Inverter; -capacitate de racire - 9000 BTU/h; -capacitate de incalzire - 10000 BTU/h; -clasa de eficienta energetica: in regim de racire - A++, in regim de incalzire - A+; -consum: Nominal - 730 W Max - 1200 W -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -temperatura exterioara la racire min. +40°C; -temperatura exterioara la incalzire min. -15°C sau mai joasa; -agent termic R32; -nivel de presiune acustic bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului nr.362/2014, Complet echipat, inclusiv suport.	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
8	pret	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw. Tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, 35 Inverter -capacitate termica 12 000 BTU/h; -capacitate de incalzire- 13 000 BTU/h, -clasa de eficienta energetica: Clasa A++ in regim de racire (SEER), Clasa A++ in regim de incalzire (SCOP); -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -consum: Nominal- 730W Max- 1200W - temperatura exterioara la racire max. +43 °C; -temperatura exterioara la incalzire min.- 15°C; -agent termic R32; -nivel de presiune acustica bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului RM nr.362/2014 "Cu privire la aprobarea Cerintelor minime privind protecta lucratorilor impotriva riscurilor pentru sanatatea si securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, in special impotriva riscurilor pentru auz". Complet echipat, inclusiv suport.	buc			5 800,000
	12-13 btu	Aparat de conditionare a aerului casnic (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw. Tip aparat: cu montare pe perete cu bloc extern, 35 Inverter -capacitate termica 12 000 BTU/h; -capacitate de incalzire- 13 000 BTU/h, -clasa de eficienta energetica: Clasa A++ in regim de racire (SEER), Clasa A++ in regim de incalzire (SCOP); -sursa de alimentare electrica a AAC 220-240 V/50Hz; -consum: Nominal- 730W Max- 1200W - temperatura exterioara la racire max. +43 °C; -temperatura exterioara la incalzire min.-15°C; -agent termic R32; -nivel de presiune acustica bloc interior /exterior - in conformitate cu cerintele Hotararii Guvernului RM nr.362/2014 "Cu privire la aprobarea Cerintelor minime privind protecta lucratorilor impotriva riscurilor pentru sanatatea si securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, in special impotriva riscurilor	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru auz". Complet echipat, inclusiv suport.				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.