

## Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

Lucrari de reparatie capitală în cadrul IET nr.198,  
mun. Chisinau, str. Igor Vieru, 5/2**DEVIZ OFERTA № 2-3-3****Lucrari tehnico-sanitare (Incalzirea si Ventilarea). Scara 1. Etajul 2 si 3****SRL "Fabianca"**

Valoarea de deviz 75 732,29 Lei

№ 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 tehnico-sanitare</b>						
<b>1.1. Demontari</b>						
1	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	146,00	32,45 31,48	4 737,39 4 595,72
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	21,00	44,07 44,07	925,44 925,44
<i>Total</i>			Lei			5 662,83
<b>Total Demontari</b>						<b>5 662,83</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 521,16</b>
<b>1.2. Lucrari de constructie</b>						
3	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm	buc	28,00	15,53 15,53	434,81 434,81

		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
4	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	28,00	25,20 24,34	705,59 681,59
		<i>Total</i>				Lei 1 140,40
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 140,40 1 116,40</b>
		<b>1.3. Incalzire</b>				
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22 500x900	buc	2,00	692,04 20,98	1 384,09 41,97
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22 500x1000	buc	3,00	1 438,66 20,98	4 315,97 62,95
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x1600	buc	2,00	1 074,33 33,58	2 148,66 67,15
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x1800	buc	10,00	1 179,60 33,58	11 796,01 335,76
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x2000	buc	4,00	1 292,93 33,58	5 171,72 134,30
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Автоматический воздухоотводчик 1" - "Caleffi"	buc	21,00	102,46 4,20	2 151,56 88,14
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Угловой радиаторный кран RLV-SD15 "Danfoss"	buc	21,00	111,67 6,30	2 344,99 132,21
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером RTD-N D15 "Danfoss"	buc	21,00	121,17 6,30	2 544,49 132,21

13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент "головка" RTD Inova 3130 "Danfoss"	buc	21,00	50,14 7,55	1 052,95 158,65
14	IC35B	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 20,0 mm / Teava polipropilena PN25 d20x3,2	m	92,00	29,97 14,69	2 757,67 1 351,43
15	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (30% на фитинги от длины труб)	buc	28,00	14,54 11,33	407,17 317,29
16	IC35C	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 25,0 mm / Teava polipropilena PN25 d25x4,0	m	200,00	38,70 16,79	7 739,22 3 357,60
17	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (30% на фитинги от длины труб)	buc	60,00	16,46 12,59	987,66 755,46
18	IC38A	Racord PPR 20x1/2" FE	buc	42,00	21,82 6,30	916,28 264,41
19		Clipsa plastic cu diblu D20-25	buc	500,00	1,07 0,00	535,00 0,00
20	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire,	m2	17,00	23,24 22,24	395,15 378,15

avind suprafata totala a corpurilor  
de incalzire de pina la 100 mp

<i>Total</i>	Lei	46 648,59
<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>		<b>46 648,59 7 577,68</b>
<i>Total</i>	Lei	53 451,82
<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu</b>		<b>53 451,82 14 215,24</b>
Total	Lei	53 451,82
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 198,43
Transportarea materialelor	3 %	1 174,78
Cheltuieli de regie	7 %	4 047,75
Total		61 872,78
Venit	2 %	1 237,46
Total		63 110,24
Tva	20 %	12 622,05
		<b>75 732,29</b>
<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>14 215,24</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

Lucrari de reparatie capitală în cadrul IET nr.198,  
mun. Chisinau, str. Igor Vieru, 5/2**DEVIZ OFERTA № 2-3-3****Lucrari tehnico-sanitare (Incalzirea si Ventilarea). Scara 1. Etajul 2 si 3****SRL "Fabianca"****Catalog de prețuri unitare**

№ 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 tehnico-sanitare</b>						
<b>1.1. Demontari</b>						
1	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m			32,45
						31,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,75	41,97	31,48
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	1,10	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	18,00	0,62
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			44,07
						44,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,05	41,97	44,07
<b>1.2. Lucrari de constructie</b>						
3	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,53
						15,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	41,97	13,43
4	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,20
						24,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	41,97	18,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	1,36	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	160,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	9,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	8,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,07
<b>1.3. Incalzire</b>						

5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22 500x900	buc			692,04
						20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	41,97	20,98
	2822115700000-9	Radiator tip 22 500x900	buc	1,00	666,39	666,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	18,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	3,01	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	0,78	2,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	9,00	1,80
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22 500x1000	buc			1 438,66
						20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	41,97	20,98
	2822115700000-10	Radiator tip 22 500x2200	buc	1,00	1 413,03	1 413,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	18,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	3,01	0,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	0,78	2,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	9,00	1,80
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x1600	buc			1 074,33
						33,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80	41,97	33,58
	2822115700000-07	Radiator tip 22 500x1600	buc	1,00	1 032,83	1 032,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	18,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	3,01	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,78	4,68
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	9,00	2,70
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x1800	buc			1 179,60
						33,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80	41,97	33,58
	2822115700000-13	Radiator tip 22 500x1800	buc	1,00	1 138,10	1 138,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	18,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	3,01	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,78	4,68
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	9,00	2,70
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22 500x2000	buc			1 292,93
						33,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80	41,97	33,58
	2822115700000-14	Radiator tip 22 500x2000	buc	1,00	1 251,43	1 251,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	18,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	3,01	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,78	4,68
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	9,00	2,70
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Автоматический воздухоотводчик 1" - "Caleffi"	buc			102,46
						4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	41,97	4,20
	2913134500000-15	Автоматический воздухоотводчик 1" - "Caleffi" 15mm	buc	1,00	98,00	98,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	2,58	0,26
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Угловой радиаторный кран RLV-SD15 "Danfoss"	buc			111,67
						6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	41,97	6,30
	2875274205100-16	Угловой радиаторный кран RLV-S D15 "Danfoss"	buc	1,00	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	18,00	0,27



	00000-37	Clipsa plastic cu diblu D20-25	buc	1,00	1,07	1,07
20	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			23,24
						22,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,53	41,97	22,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,10	10,00	1,00

## Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

## Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



## Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

Lucrari de reparatie capitală în cadrul IET nr.198,  
mun. Chisinau, str. Igor Vieru, 5/2**DEVIZ OFERTA № 2-3-3****Lucrari tehnico-sanitare (Incalzirea si Ventilarea). Scara 1. Etajul 2 si 3****SRL "Fabianca"**

Valoarea de deviz 75 732,29 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,44	41,97	564,08
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	180,55	41,97	7 577,68
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	131,55	41,97	5 521,16
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,16	41,97	552,32
		<b>Total manopera</b>				<b>14 215,24</b>

**Materiale:**

1.	00000-37	Clipsa plastic cu diblu D20-25	buc	500,00	1,07	535,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	160,00	4,80
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,05	18,00	108,90
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,84	2,36	1,98
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,03	3,01	6,11
6.	2521216710000-19	Teava polipropilena PN25 d20x3,2	m	94,76	14,84	1 406,24
7.	2521216710000-21	Teava polipropilena PN25 d25x4,0	m	206,00	21,27	4 381,62
8.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,10	2,58	5,42
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,80	1,36	13,33
10.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	14,80	1,10	16,28
11.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,05	8,50	8,92
12.	2822115700000-07	Radiator tip 22 500x1600	buc	2,00	1 032,83	2 065,66
13.	2822115700000-10	Radiator tip 22 500x2200	buc	3,00	1 413,03	4 239,09
14.	2822115700000-13	Radiator tip 22 500x1800	buc	10,00	1 138,10	11 381,00
15.	2822115700000-14	Radiator tip 22 500x2000	buc	4,00	1 251,43	5 005,72

16.	2822115700000-9	Radiator tip 22 500x900	buc	2,00	666,39	1 332,78
17.	2875274110001-20	Piesa de legatura 20mm	buc	28,00	3,10	86,80
18.	2875274110001-22	Piesa de legatura 25mm	buc	60,00	3,65	219,00
19.	2875274110102-29	Racord PPR 20x1/2" FE	buc	42,00	15,37	645,54
20.	2875274123510	Dop din fonta	buc	45,99	1,10	50,59
21.	2875274202700-18	Термостатический элемент "головка" RTD Inova 3130 "Danfoss"	buc	21,00	42,30	888,30
22.	2875274205100-16	Угловой радиаторный кран RLV-S D15 "Danfoss"	buc	21,00	105,00	2 205,00
23.	2875274205100-17	Угловой радиаторный кран с термостатическим штуцером RTD-N D15 "Danfoss"	buc	21,00	114,50	2 404,50
24.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	111,00	0,78	86,58
25.	2913134500000-15	Автоматический воздухоотводчик 1" - "Caleffi" 15mm	buc	21,00	98,00	2 058,00
26.	3220137315778	Decapant	kg	0,25	2,30	0,57
27.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,17	9,00	1,53
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>39 159,26</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,42	5,00	2,10
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,63	6,00	3,78
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,70	10,00	17,00
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,28	8,00	2,24
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,80	9,00	52,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>77,32</b>

Total	Lei	53 451,82
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 198,43
Transportarea materialelor	3 %	1 174,78
Cheltuieli de regie	7 %	4 047,75
Total		61 872,78
Venit	2 %	1 237,46
Total		63 110,24
Tva	20 %	12 622,05
<b>Total deviz:</b>		<b>75 732,29</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)