

**Sala sportiva a gimnaziului din
sat. Dobrusa raionul Soldanesti.
(actualizarea devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Alimentare cu caldura a caloriferilor. Sala sportiva.**

Intocmit in prețuri curente 2019

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	52,57	120,91
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,138	52,57	1 216,38
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,300	52,57	331,19
Total manopera						1 668,48

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,240	207,08	49,70
2.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,045	22,40	1,01
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,130	17,50	2,28
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,274	20,83	5,71
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,484	24,50	11,85
6.	25212167010001	Teava din otel d-20mm	m	1,137	31,20	35,47
7.	25212167010002	Teava din otel d-40mm	m	1,949	45,00	87,70
8.	25212167010003	Teava din otel d-45*2mm	m	15,000	50,00	750,00
9.	268985	Клапан регулирующий R217 d-20mm с электромагнитным приводом BELIMO NR24-SR.	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
10.	27212041150101	Teu din fonta maleabila, zincat d-40mm	buc	1,000	23,00	23,00
11.	27212041201003	Mufa fonta maleabila d-40mm	buc	2,000	11,40	22,80
12.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,054	20,00	1,08
13.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,077	20,00	1,54
14.	28752741179003	Cot fonta maleabila d-40mm	buc	1,000	16,30	16,30
15.	2875274205100	Robinet cu mufa R211 D15	buc	1,000	85,00	85,00
16.	28752742051001	Robinet vinteli d-20mm	buc	1,000	45,30	45,30
17.	28752742051002	Robinet vinteli 1 1/2"	buc	2,000	75,08	150,16
18.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,000	51,75	155,25
19.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	85,00	85,85
20.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	16,223	8,50	137,90
Total materiale de construcții						8 167,90

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,750	50,00	37,50
Total utilaje de construcții						37,50

Total deviz:

13 584,95

Intocmit

Braghis N.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sala sportiva a gimnaziului din sat.
Dobrusa raionul Soldanesti. (actualizarea
devizelor)**

**Investitor IP Gimnaziul Alexandru
Grosu din sat. Dobrusa raionul
Soldanesti.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consu m de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total — incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul I. Lucrari sanitare.				
1	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4" - 1 1/2"	m			117,28 — 60,46
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	52,57	60,46
	25212167 010003	Teava din otel d-45*2mm	m	1,0000	50,00	50,00
	27212041 201003	Mufa fonta maleabila d-40mm	buc		11,40	1,52
	28752741 179003	Cot fonta maleabila d-40mm	buc		16,30	1,09
	27212041 150101	Teu din fonta maleabila, zincat d-40mm	buc		23,00	1,53
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0100	207,08	2,07
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0200	24,50	0,49
	23201862 02990	Ulei mineral	kg	0,0030	22,40	0,07
2	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			8,28

		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				— 5,78
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
3	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,26 — 5,26
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			57,01 — 5,26
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	29131345 000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	51,75	51,75
5		Узел обвязки клапана регулирующего ОРК2.00.000-03(к-т)				0,00 — 0,00
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"-2"	buc			206,76 — 120,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	29241273 22065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	85,00	85,85
7	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			54,96 —

		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"				21,03
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25212167 010001	Teava din otel d-20mm	m	1,0150	31,20	31,67
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,83	1,34
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,05
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,50	0,54
8	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"	m			81,99 — 32,58
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	52,57	32,58
	25212167 010002	Teava din otel d-40mm	m	1,0150	45,00	45,68
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,83	2,19
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,50	0,88
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"	buc			57,08 — 7,89
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752742 051001	Robinet vinteli d-20mm	buc	1,0000	45,30	45,30
	17142273	Cinepa fuior	kg	0,0150	207,08	3,11

	22940					
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,50	0,78
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"-1 1/2"	buc			95,91 — 13,14
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,57	13,14
	28752742 051002	Robinet vinteli 1 1/2"	buc	1,0000	75,08	75,08
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	207,08	6,21
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,50	1,47
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			31,27 — 22,08
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	33205173 5223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,50	9,19
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare.				
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" R211 D15	buc			96,78 — 7,89
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752742 05100	Robinet cu mufa R211 D15	buc	1,0000	85,00	85,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	207,08	3,11
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,50	0,78
		3. Capitolul 3. Utilaj.				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,	buc			6 500,00 —

		avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан регулирующий R217 d-20mm с электромагнитным приводом BELIMO NR24-SR				0,00
	268985	Клапан регулирующий R217 d-20mm с электромагнитным приводом BELIMO NR24-SR.	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00

APROBAT:

Intocmit

Braghis N.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Sala sportiva a gimnaziului din sat.**Dobrușa raionul Soldanesti.****(actualizarea devizelor)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Alimentare cu caldura a caloriferilor. Sala sportiva.****Valoarea de deviz 13 584,95 lei**

Intocmit in prețuri curente 2019

№ 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. Capitolul1. Lucrari sanitare.				
1	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4" - 1 1/2"	m	15,000	117,28 60,46	1 759,25 906,83
2	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	15,000	8,28 5,78	124,24 86,74
3	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ...	m	15,000	5,26 5,26	78,86 78,86

		2"				
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,000	57,01 _____ _____ 5,26	171,02 _____ _____ 15,77
5		Узел обвязки клапана регулирующего ОРК2.00.000-03(К-Т)		0,000	0,00 _____ _____ 0,00	0,00 _____ _____ 0,00
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"-2"	buc	1,000	206,76 _____ _____ 120,91	206,76 _____ _____ 120,91
7	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	1,120	54,96 _____ _____ 21,03	61,56 _____ _____ 23,55
8	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"	m	1,920	81,99 _____ _____ 32,58	157,43 _____ _____ 62,56
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	1,000	57,08 _____ _____ 7,89	57,08 _____ _____ 7,89
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,000	95,91 _____ _____ 13,14	191,81 _____ _____ 26,29

11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	15,000	31,27 _____ _____ _____ 22,08	469,09 _____ _____ _____ 331,19
		<i>Total</i>	lei			3 277,10
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,50 %			373,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			157,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 808,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			552,25
		<i>Total:</i>	100,00 +			4 360,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			261,65
		<i>Total:</i>	100,00 +			4 622,53
		<i>TVA</i>	20,00 %			924,51
		Total Capitolul1. Lucrari sanitare. Inclusiv salariu				5 547,04 1 660,59
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare.				
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" R211 D15	buc	1,000	96,78 _____ _____ _____ 7,89	96,78 _____ _____ _____ 7,89
		<i>Total</i>	lei			96,78
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,50 %			1,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			8,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			107,45
		<i>Cheltuieli de regie din salariu</i>	76,00 %			6,00
		<i>Total:</i>	100,00			113,45

			+			
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6,81
		<i>Total:</i>	100,00 +			120,26
		<i>TVA</i>	20,00 %			24,05
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare. Inklusiv salariu				144,31 7,89
		3. Capitolul 3. Utilaj.				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан регулирующий R217 d-20mm с электромагнитным приводом BELIMO NR24-SR	buc	1,000	6 500,00 _____ _____ 0,00	6 500,00 _____ _____ 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 578,00
		<i>TVA</i>	20,00 %			1 315,60
		Total Capitolul 3. Utilaj. Inklusiv salariu				7 893,60

					13 584,95 _____
		Total deviz: Inklusiv salariu			1 668,48