

Gimnaziul Doina si Ion Aldea Teodorovici or. Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala la sala sportiva ?i festiva cu galerea de acces a
oncaperii de deservire pentru Gimnaziul Doina si Ion Aldea-Teodorovici**

Valoarea de deviz 82 869,33 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. Rețele de incalzire				
		1.1. Lucrari de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*500	buc	1,00	1 433,18 26,98	1 433,18 26,98
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*1000	buc	2,00	1 883,03 26,98	3 766,05 53,95
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*1400	buc	2,00	2 133,03 26,98	4 266,05 53,95
4	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	m	50,00	58,02 18,88	2 901,12 944,12
5	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu Tubolit 5 plus	m2	12,37	124,28 15,46	1 537,34 191,28
6	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	15,00	64,84 21,58	972,60 323,70

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
7	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu Tubolit 5 plus	m2	2,85	124,32 15,37	354,31 43,81
8	IC02B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1*2	m	40,00	74,26 25,90	2 970,38 1 035,84
9	IC02C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"x2	m	65,00	80,87 32,37	5 256,65 2 104,05
10	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*2	m	35,00	98,90 43,16	3 461,67 1 510,60
11	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 40x2.5	m	40,00	108,00 43,16	4 319,90 1 726,40
12	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm	m2	45,00	185,84 35,39	8 362,88 1 592,60
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de-1/2"	buc	5,00	155,51 9,71	777,54 48,55

1	2	3	4	5	6	7
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de-1/2"	buc	5,00	155,51 9,71	777,54 48,55
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	8,00	151,90 5,39	1 215,16 43,16
16	SD19A	Robinet de golire avind diametrul 1/2"	buc	4,00	155,83 12,41	623,31 49,63
17	SD11B	Robinet sfera diametrul nominal de -40 mm	buc	2,00	128,25 37,77	256,49 75,53
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	36,71 12,41	1 835,42 620,42
		Total Lucrari de incalzire Inclusiv salariu				45 087,59 10 493,12
		1.2. Lucrari de montaj				
19	RpIB06A	Montarea ventilconvectoarelor Volcano	buc	4,00	25,89 25,89	103,58 103,58
20	ID07A	Montarea termostatului RA 2991	buc	3,00	25,38 24,28	76,15 72,83
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				179,73 176,41
		1.3. Utilaj				
21	RpIB06A	Montarea ventilconvectoarelor Volcano	buc	4,00	2 800,00 0,00	11 200,00 0,00
22	ID07A	Montarea termostatului RA 2991	buc	3,00	1 750,00 0,00	5 250,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 450,00
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				61 717,32 10 669,53

		Прямые затраты	lei	61 717,32
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 560,69
		Transportarea materialelor	1,00 %	510,23
		Total	100,00 +	64 788,24
		Cheltuieli de regie	4,50 %	2 915,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			67 703,71
		Beneficiul de deviz	2,00 %			1 354,07
		Total	100,00 +			69 057,78
		TVA	20,00 %			13 811,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				82 869,33 <hr/> 10 669,53

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gimnaziul Doina si Ion Aldea
Teodorovici or. Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatie capitala la sala sportiva ?i festiva cu galerea de acces a
oncaperii de deservire pentru Gimnaziul Doina si Ion Aldea-Teodorovici**

Valoarea de deviz 82 869,33 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 № :				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,52	53,95	1 592,60
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,27	53,95	176,42
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,32	53,95	125,16
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	159,65	53,95	8 613,10
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,92	53,95	103,58
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,13	51,92	58,67
		Total manopera				10 669,53

Materiale:

1.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	4,23	17,50	74,03
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,06	2,50	5,15
3.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,62	48,00	29,76

4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,11	32,00	131,52
5.	25212016701000	Teava din otel 38*2	m	35,35	45,00	1 590,75
6.	252120176701000	Teava din otel 40x2.5	m	40,40	54,00	2 181,60
7.	25212162710000	Teava din polietilena sau polipropilena25	m	15,45	42,00	648,90
8.	2521216701000	Teava din otel	m	106,05	38,00	4 029,90
9.	25212167101000	Teava din polietilena sau polipropilena20	m	51,50	38,00	1 957,00
10.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,80	15,00	12,00
11.	253231567167831	Tubolit 5 Plus	m2	18,19	87,00	1 582,53
12.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	46,35	145,00	6 720,75
13.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,00	24,30	1 215,00
14.	2721204120000	Mufa neagra	buc	9,00	5,50	49,50
15.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,54	17,50	9,45
16.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,81	17,50	14,18
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,02	17,50	35,35
18.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,25	5,50	1,38
19.	282211257030000	Radiator 500*1000	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
20.	28221157030000	Radiator 500*500	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
21.	282211570309000	Radiator 500*1400	buc	2,00	2 100,00	4 200,00
22.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	30,60	38,00	1 162,80
23.	2875274118000	Cot A1 negru	buc	10,80	42,00	453,60
24.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,00	145,00	1 450,00
25.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,00	0,20	3,00
26.	29131247503200	Robinet sfera d40	buc	2,08	87,00	180,96
27.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,00	145,00	1 160,00
28.	29313124503150	Robinet de golire 1/2	buc	4,04	142,00	573,68
29.	455656656	Ventilocenvector Volcano	buc	4,00	2 800,00	11 200,00
30.	63622626226	Termostat RA2991	buc	3,00	1 750,00	5 250,00
Total materiale de construcții						51 022,79

Utilaje de construcții:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,00	25,00	25,00
Total utilaje de construcții						25,00

Прямые затраты	lei	61 717,32
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 560,69
Transportarea materialelor	1,00 %	510,23
Total	100,00 +	64 788,24
Cheltuieli de regie	4,50 %	2 915,47
Total	100,00 +	67 703,71
Beneficiul de deviz	2,00 %	1 354,07
Total	100,00 +	69 057,78
TVA	20,00 %	13 811,55

Total deviz:

82 869,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gimnaziul Doina si Ion Aldea
Teodorovici or. Orhei**

Investitor

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
		1. Rețele de incalzire				
		1.1. Lucrari de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*500	buc			1 433,18 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	28221157030000	Radiator 500*500	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuilor	kg	0,0030	2,50	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*1000	buc			1 883,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	282211257030000	Radiator 500*1000	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	1714227322940	Cinepa fuilor	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500*1400	buc			2 133,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	282211570309000	Radiator 500*1400	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1714227322940	Cinepa fuilor	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	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	m			58,02 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	25212167101000	Teava din polietilena sau polipropilena20	m	1,0300	38,00	39,14
5	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu Tubolit 5 plus	m2			124,28 15,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2150	53,95	11,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0740	51,92	3,86
	253231567167831	Tubolit 5 Plus	m2	1,1600	87,00	103,95
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2700	17,50	4,87
6	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			64,84

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	25212162710000	Teava din polietilena sau polipropilena25	m	1,0300	42,00	43,26
7	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu Tubolit 5 plus	m2			124,32
						15,37
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2150	53,95	11,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0740	51,92	3,82
	253231567167831	Tubolit 5 Plus	m2	1,1600	87,00	104,09
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2700	17,50	4,85
8	IC02B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1*2	m			74,26
						25,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	53,95	25,90
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	38,00	38,38
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,1700	38,00	6,46
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,0600	42,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	32,00	0,51
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	48,00	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	17,50	0,05
9	IC02C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"x2	m			80,87
						32,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	53,95	32,37
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	38,00	38,38
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,1700	38,00	6,46
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,0600	42,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	2,50	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	32,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	48,00	0,15
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	17,50	0,05
10	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*2	m			98,90
						43,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	53,95	43,16
	25212016701000	Teava din otel 38*2	m	1,0100	45,00	45,45
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,1700	38,00	6,46
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	5,50	0,27
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,0600	42,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	48,00	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	17,50	0,05
11	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 40x2.5	m			108,00
						43,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	53,95	43,16
	252120176701000	Teava din otel 40x2.5	m	1,0100	54,00	54,54
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,1700	38,00	6,46
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0,0600	42,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	48,00	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	17,50	0,05
12	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata	m2			185,84

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm				35,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	53,95	35,39
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	145,00	149,35
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	17,50	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,50	0,79
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de-1/2"	buc			155,51
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de-1/2"	buc			155,51
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			151,90
						5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	145,00	145,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
16	SD19A	Robinet de golire avind diametrul 1/2"	buc			155,83
						12,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	53,95	12,41
	29313124503150	Robinet de golire 1/2	buc	1,0000	142,00	143,42
17	SD11B	Robinet sfera diametrul nominal de -40 mm	buc			128,25
						37,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	29131247503200	Robinet sfera d40	buc	1,0000	87,00	90,48
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,71
						12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,30	24,30
		1.2. Lucrari de montaj				
19	RpIB06A	Montarea ventilconvectoroarelor Volcano	buc			25,89
						25,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	53,95	25,89
20	ID07A	Montarea termostatului RA 2991	buc			25,38
						24,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	53,95	24,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,07
		1.3. Utilaj				
21	RpIB06A	Montarea ventilconvectoroarelor Volcano	buc			2 800,00
						0,00
	455656656	Ventilconvectoeur Volcano	buc		2 800,00	2 800,00
22	ID07A	Montarea termostatului RA 2991	buc			1 750,00
						0,00
	63622626226	Termostat RA2991	buc		1 750,00	1 750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.