

Aprobat:

Coordonat:



Schimbarea sistemului de incalzire la Liceul Teoretic "Sireti" din s. Sireti r. Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 913 634,795 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. Lucrari tehnice sanitare 1.1. Capitolul 1.1 a) Traseul de incalzire				
1	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 (d16x2.6mm).	m	210,000	32,510 15,000	6 827,100 3 150,000
2	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. d20x3.2	m	270,000	34,570 15,000	9 333,900 4 050,000
3	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. d25x3.4	m	305,000	47,370 17,500	14 447,850 5 337,500
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. d32x5.4	m	165,000	66,350 20,000	10 947,750 3 300,000

1	2	3	4	5	6	7
5	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 38x2.0mm	m	152,000	81,105 31,000	12 327,960 4 712,000
6	IC11F	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 45x2.0mm	m	91,000	97,106 37,500	8 836,646 3 412,500
7	IC11F	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 45x2.0mm	m	67,000	100,151 37,500	6 710,117 2 512,500
8	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	96,000	155,898 65,000	14 966,208 6 240,000
9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	785,000	6,900 4,500	5 416,500 3 532,500
10	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	475,000	8,500 5,500	4 037,500 2 612,500
11	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	96,000	10,100 6,500	969,600 624,000
12	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	128,000	9,435 7,500	1 207,680 960,000
13	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	50,000	27,150 21,500	1 357,500 1 075,000
14	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute	m2	36,550	362,345 32,750	13 243,720 1 197,000

1	2	3	4	5	6	7
		pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(vata minerala grosimea -30mm)				
15	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(vata minerala grosimea -40mm)	m2	28,820	403,555 32,750	11 630,450 943,850
16	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(vata minerala grosimea -50mm)	m2	53,050	444,754 32,750	23 594,200 1 737,400
17	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	118,420	370,450 15,600	43 868,700 1 847,350
18	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	118,420	38,200 24,200	4 523,630 2 865,750
19	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x16x32mm)	buc	26,000	36,000 25,000	936,000 650,000
20	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (ghilza d32)	buc	104,000	35,000 25,000	3 640,000 2 600,000
21	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32mm)	buc	26,000	36,000 25,000	936,000 650,000

1	2	3	4	5	6	7
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv (cot 16-16 90grade)	buc	212,000	14,300 12,000	3 031,600 2 544,000
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(cot 20-20 90 de grade)	buc	115,000	15,900 13,500	1 828,500 1 552,500
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 25-25-90grade)	buc	13,000	19,000 15,000	247,000 195,000
25	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x20x32mm)	buc	8,000	35,000 25,000	280,000 200,000
26	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x20x20mm)	buc	4,000	34,000 25,000	136,000 100,000
27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(mufta 20-16)	buc	28,000	15,500 13,500	434,000 378,000
28	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv(teu 16-16-16)	buc	4,000	22,000 18,000	88,000 72,000
29	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu d20-20-20)	buc	4,000	23,000 20,000	92,000 80,000
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu d20-16-20)	buc	12,000	23,000 20,000	276,000 240,000

1	2	3	4	5	6	7
31	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(teu d 25x16x25)	buc	29,000	26,500 22,500	768,500 652,500
32	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(teu d 25x20x25)	buc	11,000	26,000 22,500	286,000 247,500
33	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teu d20x20x16)	buc	4,000	23,000 20,000	92,000 80,000
34	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teu d20x16x16)	buc	22,000	23,000 20,000	506,000 440,000
35	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(teu d 25x16x20)	buc	27,000	26,000 22,500	702,000 607,500
36	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(teu d 25x20x20)	buc	15,000	26,000 22,500	390,000 337,500
37	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv(ghilza d16)	buc	606,000	20,000 18,000	12 120,000 10 908,000
38	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (ghilza d20mm)	buc	440,000	15,500 13,500	6 820,000 5 940,000
39	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(ghilzad25mm)	buc	180,000	17,000 15,000	3 060,000 2 700,000
40	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	176,000	63,000 18,000	11 088,000 3 168,000

1	2	3	4	5	6	7
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Racord olandez d20x1/2	buc	76,000	58,500 13,500	4 446,000 1 026,000
42	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" Niplu redus 3/4x1/2	buc	252,000	32,580 7,500	8 210,160 1 890,000
Total Capitolul 1.1 a) Traseul de incalzire						254 660,771
Incluziv salariu						87 368,350
1.2. Capitolul 1.2 b) Armatura de balansare si inchidere						
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezerator automat	buc	12,000	115,000 5,000	1 380,000 60,000
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(robinet bila d15)	buc	16,000	89,465 7,500	1 431,440 120,000
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(robinet bila d20)	buc	6,000	104,465 7,500	626,790 45,000
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(robinet bila d25)	buc	32,000	139,465 7,500	4 462,880 240,000
47	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(robinet bila d32mm)	buc	4,000	296,250 12,500	1 185,000 50,000
48	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(robinet bila d40mm)	buc	3,000	386,250 12,500	1 158,750 37,500
Total Capitolul 1.2 b) Armatura de balansare si inchidere						10 244,860
Incluziv salariu						552,500
1.3. Capitolul 1.3. c) Radiatoare						
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	3,000	2 375,650	7 126,950

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 33 1400x600x155)			32,500	97,500
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22 1200x600x100)	buc	37,000	1 775,650 32,500	65 699,050 1 202,500
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 800x600x100)	buc	5,000	978,525 25,000	4 892,625 125,000
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 21 900x600x66)	buc	3,000	1 108,525 25,000	3 325,575 75,000
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 10 500x600x47)	buc	1,000	378,525 25,000	378,525 25,000
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 1000x600x100)	buc	20,000	1 208,525 25,000	24 170,500 500,000
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 10 700x600x47)	buc	2,000	1 408,525 25,000	2 817,050 50,000
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 900x600x100)	buc	11,000	1 228,525 25,000	13 513,775 275,000
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 700x600x100)	buc	2,000	1 008,525 25,000	2 017,050 50,000
58	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 10 1200x600x47)	buc	2,000	2 175,650 32,500	4 351,300 65,000
59	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 21 600x600x66)	buc	1,000	908,525 25,000	908,525 25,000
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 21 1000x600x66)	buc	1,000	1 278,525 25,000	1 278,525 25,000
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 21 1200x600x66)	buc	3,000	1 585,650 32,500	4 756,950 97,500
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 21 700x600x66)	buc	8,000	988,525 25,000	7 908,200 200,000
63	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 21 800x600x66)	buc	4,000	998,525 25,000	3 994,100 100,000

1	2	3	4	5	6	7
64	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mmn (tip 21 1600x600x155)	buc	6,000	2 097,775 40,000	12 586,650 240,000
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 21 1400x600x66)	buc	17,000	1 685,650 32,500	28 656,050 552,500
Total Capitolul 1.3. c) Radiatoare						188 381,400
Incluziv salariu						3 705,000
1.4. Capitolul 1.4 d) Compesatoare si suporturi						
66	IC48D	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm(cmpeator d76x3 BxH 1600x700	buc	1,000	796,366 360,000	796,366 360,000
67	IC48D	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm(cmpeator d76x3 BxH 1200x700	buc	1,000	796,366 360,000	796,366 360,000
68	IC48A	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm	buc	1,000	539,080 275,000	539,080 275,000
69	IC48A	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm	buc	1,000	539,080 275,000	539,080 275,000
70	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	24,000	65,500 10,500	1 572,000 252,000
Total Capitolul 1.4 d) Compesatoare si suporturi						4 242,892
Incluziv salariu						1 522,000
1.5. Capitolul 1.5 e) Restul Materialelor						
71	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1"	buc	102,000	30,709	3 132,318 2 040,000

1	2	3	4	5	6	7
		-2"(ghilza din metal teava d57 L-400mm)			20,000	
72	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,000	46,500 11,500	2 325,000 575,000
73	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida fixare d-16mm	buc	70,000	29,150 10,000	2 040,500 700,000
74	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida fixare d-20mm	buc	90,000	30,150 10,000	2 713,500 900,000
75	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida fixare d-25mm	buc	100,000	32,150 10,000	3 215,000 1 000,000
76	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	50,000	38,150 14,000	1 907,500 700,000
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	102,000	88,500 52,500	9 027,000 5 355,000
78	AcA25A	Cot sudura d32mm	buc	22,000	15,300 0,000	336,600 0,000
79	AcA25A	Cot sudura d40mm	buc	18,000	20,400 0,000	367,200 0,000
80	AcA25A	Cot sudura d50mm	buc	4,000	30,600 0,000	122,400 0,000
81	AcA25A	Cot sudura d76mm	buc	8,000	51,000 0,000	408,000 0,000
82	AcA25A	Teu sudura d25x32x20mm	buc	4,000	20,400 0,000	81,600 0,000
83	AcA25A	Teu sudura d25x32x25mm	buc	8,000	22,440 0,000	179,520 0,000

1	2	3	4	5	6	7
84	AcA25A	Teu sudura d32x32x15mm	buc	2,000	19,380 0,000	38,760 0,000
85	AcA25A	Teu sudura d25x15x20mm	buc	2,000	19,380 0,000	38,760 0,000
86	AcA25A	Teu sudura d32x40x20mm	buc	2,000	28,560 0,000	57,120 0,000
87	AcA25A	Teu sudura d32x32x25mm	buc	12,000	30,600 0,000	367,200 0,000
88	AcA25A	Teu sudura d32x40x25mm	buc	4,000	28,560 0,000	114,240 0,000
89	AcA25A	Teu sudura d40x40x12mm	buc	2,000	28,560 0,000	57,120 0,000
90	AcA25A	Teu sudura d40x40x15mm	buc	2,000	28,560 0,000	57,120 0,000
91	AcA25A	Teu sudura d40x50x32mm	buc	2,000	28,560 0,000	57,120 0,000
92	AcA25A	Teu sudura d40x20x40mm	buc	2,000	30,600 0,000	61,200 0,000
93	AcA25A	Teu sudura d50x32x40mm	buc	2,000	30,600 0,000	61,200 0,000
94	AcA25A	Teu sudura d50x32x50mm	buc	2,000	35,700 0,000	71,400 0,000
95	AcA25A	Teu sudura d70x32x50mm	buc	2,000	51,000 0,000	102,000 0,000
96	AcA25A	Teu sudura d70x40x50mm	buc	2,000	51,000 0,000	102,000 0,000
97	AcA25A	Teu sudura d70x70x70mm	buc	2,000	66,300 0,000	132,600 0,000
Total Capitolul 1.5 e)						27 173,978

1	2	3	4	5	6	7
Restul Materialelor						
Incluziv salariu						11 270,000
		1.6. Capitolul 1.6 Lucrari de demontare				
98	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	370,000	22,587 <hr/> 15,000	8 357,190 <hr/> 5 550,000
99	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	126,000	27,934 <hr/> 19,000	3 519,684 <hr/> 2 394,000
100	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	20,000	26,434 <hr/> 17,500	528,680 <hr/> 350,000
101	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	45,000	32,637 <hr/> 21,000	1 468,665 <hr/> 945,000
102	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	155,000	32,637 <hr/> 21,000	5 058,735 <hr/> 3 255,000
103	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	65,000	51,149 <hr/> 26,500	3 324,685 <hr/> 1 722,500
104	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	285,500	8,000 <hr/> 8,000	2 284,000 <hr/> 2 284,000
105	RpIA47A	Demontarea vasului de expansiune cu capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	377,600 <hr/> 288,000	377,600 <hr/> 288,000
Total Capitolul 1.6 Lucrari de demontare						24 919,239

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						16 788,500
		Cheltuieli directe	lei			509 623,140
		CASM	22,50 %			27 271,429
		Cheltuieli de transport	10,00 %			37 567,219
		Total 1	100,00 +			574 461,788
		Cheltuieli de regie	10,00 %			57 446,179
		Total 2	100,00 +			631 907,967
		Beneficiu de deviz	4,00 %			25 276,319
		Total 3	100,00 +			657 184,286
Total Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare						657 184,286
Incluziv salariu						121 206,350
2. Capitolul 2 Montarea Utilajului						
106	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20set robinet cu cap termostatic	buc	126,000	56,000 56,000	7 056,000 7 056,000
107	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	126,000	51,500 51,500	6 489,000 6 489,000
108	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20set robinet de unghi	buc	126,000	56,000 56,000	7 056,000 7 056,000
109	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50 armatura de balansare	buc	4,000	112,500 112,500	450,000 450,000
110	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25, 32	buc	3,000	56,000 56,000	168,000 168,000
111	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc	1,000	260,305 235,000	260,305 235,000
		Cheltuieli directe	lei			21 479,305
		CASM	22,50 %			4 827,150
		Cheltuieli de regie	76,00 %			16 305,040
		Total 1	100,00 +			42 611,495
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 704,460
		Total 2	100,00 +			44 315,955
Total Capitolul 2 Montarea Utilajului						44 315,955

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						21 454,000
3. Capitolul 3 Costul Utilajului						
112		Robinet tur retur cu cap termostatic	buc	126,000	250,000 0,000	31 500,000 0,000
113		Vana de echilibrare d32	buc	4,000	1 150,000 0,000	4 600,000 0,000
114		Vana de echilibrare d40	buc	3,000	2 200,000 0,000	6 600,000 0,000
115		Vas de exapnsiune HxD-770x660 N200	buc	1,000	4 870,000 0,000	4 870,000 0,000
Cheltuieli directe			lei			47 570,000
Cheltuieli de transport			10,00 %			4 757,000
Total 1			100,00 +			52 327,000
Cheltuieli de regie			10,00 %			5 232,700
Total 2			100,00 +			57 559,700
Beneficiu de de viz			4,00 %			2 302,388
Total 3			100,00 +			59 862,088
Total Capitolul 3 Costul Utilajului						59 862,088
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			761 362,329
TVA			20,00 %			152 272,466

Total de viz:
Incluziv salariu

913 634,795
142 660,350

Intocmit

Verificat

