

Reparatia sistemii de incalzirei
in Gradinita com. Tohatin

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistema de incalzirei

Valoarea de deviz 413 616,250 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de m ² surround incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpIC19A	Demontarea tevi 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	850,000	5,468 5,468	4 647,375 4 647,375
2	RpIC19C	Demontarea tevi 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	239,750	7,654 7,654	1 835,148 1 835,148
Total Demontare						6 482,523
Incluziv salariu						6 482,523
		2. Sistema de incalzirei				
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel 22K 500x400	buc	2,000	516,555 18,225	1 033,110 36,450
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel 22K 500x500	buc	3,000	614,895 18,225	1 844,685 54,675
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel 22K 500x700	buc	20,000	778,896 18,225	15 577,928 364,500
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel 22K 500x800	buc	13,000	824,895 18,225	10 723,635 236,925

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel 22K 500x1000	buc	7,000	985,195 18,225	6 896,365 127,575
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Calorifer din otel 22K 500x1200	buc	5,000	1 140,353 23,693	5 701,763 118,463
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Calorifer din otel 22K 500x1400	buc	9,000	1 199,522 23,692	10 795,702 213,232
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Calorifer din otel 22K 500x1600	buc	8,000	1 388,330 29,160	11 106,640 233,280
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Calorifer din otel 22K 500x1800	buc	6,000	1 609,990 29,160	9 659,940 174,960
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Calorifer din otel 33K 500x1200	buc	1,000	1 767,863 23,693	1 767,863 23,693
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Calorifer din otel 33K 500x1400	buc	2,000	1 986,193 23,692	3 972,385 47,385
14	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Calorifer din otel 33K 500x1600	buc	4,000	2 224,990 29,160	8 899,960 116,640
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Calorifer din otel 33K 500x1800	buc	2,000	2 422,820 29,160	4 845,640 58,320
16	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 PPR 20x1/2" FE	buc	214,000	28,341 9,841	6 065,081 2 106,081
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet tur-retur BIANCHI 1/2"	buc	107,000	175,731 6,561	18 803,217 702,027
18	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2" Robinet cu sfera 1/2" Valvex	buc	14,000	63,231 6,561	885,234 91,854
19	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" Robinet cu sfera 3/4" Valvex	buc	8,000	90,834 11,664	726,672 93,312

1	2	3	4	5	6	7
20	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" Robimet cu sfera 1"	buc	16,000	148,334 11,664	2 373,344 186,624
21	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Robimet cu sfera 1 1/4"	buc	2,000	221,542 20,412	443,084 40,824
22	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Robimet cu sfera 1 1/2"	buc	4,000	320,082 20,412	1 280,328 81,648
23	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Robimet cu sfera de golire 1 1/2"	buc	12,000	320,082 20,412	3 840,984 244,944
24	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Robinet de balansare 1/2"	buc	17,000	97,240 10,570	1 653,088 179,698
25	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Robinet de balansare 3/4"	buc	17,000	113,940 10,570	1 936,988 179,698
26	RpID01B	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1" Robinet de balansare 1"	buc	7,000	204,422 24,422	1 430,951 170,951
27	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1 1/2" Robinet de balansare 1 1/4"	buc	1,000	277,675 76,545	277,675 76,545
28	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1 1/2" Robinet de balansare 1 1/2"	buc	2,000	409,875 76,545	819,750 153,090
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Dezaerator automat 1/2"	buc	66,000	86,147 9,477	5 685,702 625,482
30	RpIC21A	Montarea distribuitorului - colector si a dispozitivului de siguranta, pe suport gata confectionat, avind diametrul de pina la 100 mm Distribuitor - dublu d-50	m	1,000	2 490,794 157,464	2 490,794 157,464
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu PPR 20x1/2" Fix20	buc	28,000	34,880 14,580	976,640 408,240

1	2	3	4	5	6	7
32	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu PPR 25x1/2" Fix25	buc	30,000	35,572 16,402	1 067,175 492,075
33	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Teu PPR 50x20 x50	buc	8,000	86,163 73,993	689,308 591,948
34	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 Racord PPR 20x1/2" Fi	buc	8,000	22,271 9,841	178,172 78,732
35	IC35B	Teava din polipropilena armata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PPR d-20*3.4 fibra + Fiting PPR K=0.3 din costul tevii	m	980,000	30,784 9,113	30 167,830 8 930,250
36	IC35C	Teava din polipropilena armata , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava PPR d-25x4.2 fibra+ Fiting PPR K=0.3 din costul tevii	m	400,000	41,914 10,935	16 765,600 4 374,000
37	IC35D	Teava din polipropilena armata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava PPR d-32x5.4 fibra+ Fiting PPR K=0.3 din costul tevii	m	140,000	72,335 11,664	10 126,900 1 632,960
38	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Teava PPR d-40x6.7 fibra+ Fiting PPR K=0.3 din costul tevii	m	70,000	111,731 16,402	7 821,205 1 148,175
39	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Teava PPR d-50x8.4 fibra+ Fiting PPR K=0.3 din costul tevii	m	200,000	152,554 18,225	30 510,800 3 645,000

1	2	3	4	5	6	7
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul Izolare PPR d.22x6mm	m	42,000	19,979 15,309	839,118 642,978
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul Izolare PPR d.28x5mm	m	19,000	20,639 15,309	392,141 290,871
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul Izolare PPR d.35x5mm	m	35,000	24,439 15,309	855,365 535,815
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul Izolare PPR d.49x9mm	m	66,000	29,979 15,309	1 978,614 1 010,394
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul Izolare PPR d.60x9mm	m	199,000	32,109 15,309	6 389,691 3 046,491
45	IC40A	Clipsa pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire Clipsa d-20mm	buc	2 000,00 0	8,490 7,290	16 980,000 14 580,000
46	IC40A	Clipsa pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire Clipsa d-25mm	buc	800,000	8,960 7,290	7 168,000 5 832,000
47	IC40A	Clipsa pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire Clipsa d-32mm	buc	280,000	9,620 7,290	2 693,600 2 041,200
48	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 Bratara fixare d.40	buc	120,000	20,006 10,206	2 400,720 1 224,720
49	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 Bratara fixare d.50	buc	240,000	20,536 10,206	4 928,640 2 449,440
50	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1" (Проведение испытаний на растяжение-сжатие и функционирование подающих трубопроводов аэротерм или	m	1 650,00 0	3,645 3,645	6 014,250 6 014,250

1	2	3	4	5	6	7
		отопительных батарей, диаметром 3/8"-1")				
51	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 28--40 мм)	buc	150,000	13,122 13,122	1 968,300 1 968,300
52	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления фирмы диаметром кольцевого алмазного сверла: 50 мм)	buc	16,000	14,580 14,580	233,280 233,280
Total Sistema de incalzirei						292 683,857
Incluziv salariu						68 067,459
Cheltuieli directe			lei		299 166,380	
Asigurarea sociala			22,50 %		16 773,746	
Total			100,00 +		315 940,126	
Transport			4,00 %		8 984,656	
Total			100,00 +		324 924,782	
Cheltuielile de regie			4,00 %		12 996,991	
Total			100,00 +		337 921,773	
Beneficiu de deviz			2,00 %		6 758,436	
Total			100,00 +		344 680,209	
TVA			20,00 %		68 936,041	
Total deviz:						413 616,250
Incluziv salariu						74 549,982

Intocmit _____ (SRL "Termoexpert")
(funcioia, semnrtura)

Verificat _____ ()
(funcioia, semnrtura)