

Reparati capitala a Bibliotecii "M. Lomonosov" din bd. Dacia nr. 4

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Sistema de incalzire

Valoarea de deviz 65 209,03 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. Sistema de incalzire 1.1. Demontaj 1.1.1. Depozitul de carti, eliberarea cartilor				
1	RpIC18B	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 1/4"	m	18,600	29,476 26,524	548,245 493,339
2	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	10,800	29,419 21,911	317,729 236,637
3	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	20,600	33,344 24,217	686,882 498,874
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	15,600	9,226 9,226	143,919 143,919
Total Depozitul de carti, eliberarea cartilor						1 696,775
Incluziv salariu						1 372,769
		1.1.2. Viceile				
5	RpIC18B	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 1/4"	m	37,200	29,476 26,524	1 096,492 986,678

1	2	3	4	5	6	7
Total Viceile						1 096,492
Incluziv salariu						986,678
Total Demontaj						2 793,267
Incluziv salariu						2 359,447
		1.2. Sistema de incalzire				
6	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.	m	10,800	57,672 23,064	622,857 249,091
7	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	m	37,200	48,299 23,064	1 796,723 857,981
8	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.	m	20,600	89,395 25,947	1 841,537 534,508
9	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	18,600	39,133 20,181	727,874 375,367
10	IE04A	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 3/8" ... 1"	m	55,800	4,613 4,613	257,394 257,394
11	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	31,400	5,766 5,766	181,052 181,052
12	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 - Teu 25x20	buc	18,000	23,378 15,568	420,808 280,228
13	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu 32x20	buc	16,000	31,948 19,028	511,165 304,445

1	2	3	4	5	6	7
14	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu 32x25	buc	24,000	35,548 19,028	853,147 456,667
15	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu 32x25 cu filet metalic	buc	22,000	97,898 19,028	2 153,752 418,612
16	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 - Coturi, mufe	buc	48,000	21,878 15,568	1 050,154 747,274
17	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu 40x32	buc	24,000	52,688 19,604	1 264,522 470,506
18	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 - Coturi, mufe	buc	28,000	26,618 17,298	745,304 484,344
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Coturi, mufe	buc	26,000	33,948 19,028	882,643 494,723
20	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Coturi, mufe	buc	16,000	47,638 19,604	762,214 313,670
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - d=20 mm	buc	18,000	76,814 13,262	1 382,648 238,712
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - d=25 mm	buc	18,000	87,914 13,262	1 582,448 238,712
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" - d=32	buc	12,000	131,393 14,415	1 576,716 172,980
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" - d=40	buc	10,000	162,293 14,415	1 622,930 144,150
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,	buc	3,000	52,911	158,733

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1/2"			5,766	17,298
26	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	68,000	11,616 5,766	789,888 392,088
27	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2" - d=32 mm	buc	24,000	17,019 6,919	408,461 166,061
28	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2" - d=40 mm	buc	26,000	21,319 6,919	554,299 179,899
29	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" , D=50 mm, L=0.5 m/buc	buc	10,000	59,185 23,064	591,848 230,640
30	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" - D=20 mm	buc	18,000	62,316 11,532	1 121,688 207,576
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" - D=25 mm	buc	20,000	71,316 11,532	1 426,320 230,640
32	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" - D=32 mm	buc	16,000	111,381 14,415	1 782,090 230,640
33	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	15,600	856,118 23,064	13 355,448 359,798
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	20,000	31,857 11,532	637,140 230,640
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - d=25 mm (din fonta)	buc	12,000	135,388 8,649	1 624,656 103,788
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - d=20 mm (din fonta)	buc	10,000	103,738 8,649	1 037,380 86,490
37	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" - d=32 mm (din fonta)	buc	6,000	188,443 14,415	1 130,658 86,490
38	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" - d=40 mm (din fonta)	buc	4,000	279,073 14,415	1 116,292 57,660

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistema de incalzire						45 970,789
Incluziv salariu						9 800,124
Total Sistema de incalzire						48 764,056
Incluziv salariu						12 159,571
Total		lei				48 764,08
Asigurarea sociala si medicala		22,50 %				2 735,90
Transportarea materialelor		2,00 %				730,75
Total		100,00 +				52 230,73
Cheltuieli de regie		2,00 %				1 044,62
Total		100,00 +				53 275,35
Beneficiu de deviz		2,00 %				1 065,51
Total		100,00 +				54 340,86
TVA		20,00 %				10 868,17

Total deviz: **65 209,03**
Incluziv salariu **12 159,57**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)