

**Alimentarea cu apa calda si
stingerea incendiului blocul C.
sectie 3 in axe 16-25 cu nr
cadastral 0100213.661.01**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1
Punct termic individual. Retele de apa
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Alimentarea cu apa		
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,100
	2875274205100 1	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	14,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,448
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,250
	2875274205100 2	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,480
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,150
	2875274205100 3	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"/Robinet	buc	6,000

1	2	3	4	5
		cu ventil de inchidere d50		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,700
	2875274205100 4	Robinet cu ventil de inchidere d50	buc	6,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,228
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,456
5	IC30T	Teu din fonta maliabila d100	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,200
	2523156713800 00	Teu din fonta maliabila d100	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,216
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,432
6	IC30T	Teu din fonta maliabila d100x50	buc	11,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	34,100
	2523156713800 1	Teu din fonta maliabila d100x50	buc	11,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,188
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,376
7	IC30T	Teu din fonta maliabila d100x25	buc	18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	55,800
	2523156713800 2	Teu din fonta maliabila d100x25	buc	18,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,944
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,888
8	IC30T	Teu din fonta maliabila d100x20	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,200
	2523156713800 3	Teu din fonta maliabila d100x20	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,216
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,432
9	IC30P	Teu din fonta maliabila d40x25	buc	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,080
	2523156713800 11	Teu din fonta maliabila d40x25	buc	8,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,720
10	IC30P	Teu din fonta maliabila d40x20	buc	9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,840
	2523156713800 0	Teu din fonta maliabila d40x20	buc	9,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,405
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,810
11	IC30N	Teu din fonta maliabila d25x15	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,040
	2523156713800 25	Teu din fonta maliabila d25x15	buc	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240
12	IC30M	Teu din fonta maliabila d20x15	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,420
	2523156713800 20	Teu din fonta maliabila d20x15	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048
13	IC30J	Cot din fonta maliabila d100	buc	9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	16,200
	2523156713800 100	Cot din fonta maleabila d100	buc	9,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,630
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,260
14	IC30G	Cot din fonta maliabila d50	buc	43,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	23,650
	2523156713800 50	Cot din fonta maliabila d50	buc	43,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,634
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,268
15	IC30F	Cot din fonta maliabila d40	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,600
	2523156713800 40	Cot din fonta maliabila d40	buc	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240
16	IC30D	Cot din fonta maliabila d25	buc	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,620
	2523156713800 255	Cot din fonta maliabila d25	buc	6,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240
17	IC30C	Cot din fonta maliabila d20	buc	18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,960
	2523156713800 206	Cot din fonta maliabila d20	buc	18,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,288
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,576
18	IC30B	Cot din fonta maliabila d15	buc	60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	9,600
	2523156713800 15	Cot din fonta maliabila d15	buc	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,440
19	IC30J	Reductie din fonta maleabila d100x50	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,800
	2523156713800 105	Reductie din fonta maleabila d100x50	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140
20	IC30H	Reductie din fonta maleabila d40x32	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,000

1	2	3	4	5
	2523156713800 43	Reductie din fonta maleabila 40x32	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100
21	IC30D	Reductie din fonta maleabila d25x20	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,270
	2523156713800 205	Reductie din fonta maleabila d25x20	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040
22	IC38A	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	140,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,000
	2875274110102 1	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	140,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,800
	3220137315778	Decapant	kg	0,840
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,100
23	SA07A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1/2" *3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m	70,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	52,500
	2722103306000 0	Teava din otel, zincata d15*3.2	m	72,821
24	SA07B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3/4"*3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m	80,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,000
	2722103306000 1	Teava din otel, zincata d20*3.2	m	83,224
25	SA07C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1" *3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m	80,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	92,000
	2722103306000 11	Teava din otel, zincata d25*3.2	m	83,224
26	SA07D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1 1/4"*3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,030	m	25,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	31,250
	2722103306000 2	Teava din otel, zincata d32*3.2	m	26,008
27	SA07E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1 1/2" *3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	60,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	87,000
	2722103306000 3	Teava din otel, zincata d40*3.2	m	61,812
28	SA07F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 2" *3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	115,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	224,250
	2722103306000 4	Teava din otel, zincata d50*3.2	m	118,473
29	SA07I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 4" *3.2 (fara fittinguri) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	m	390,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 560,000
	2722103306000 5	Teava din otel, zincata d100*3.2	m	397,839
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	48,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,040
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	48,000
31	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	230,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,200
32	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	200,000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,000
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,000
33	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	390,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	58,500
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	27,300
34	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	230,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,400
35	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	200,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,000
36	IE04D	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 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	390,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	54,600
37	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Mate din vata minerala Harelan-LAM 040 cu folie aluminiu	m2	294,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	311,640
	2682162611305 ma	Mate din vata minerala Harelan-LAM 040 cu folie aluminiu	m2	302,820

1	2	3	4	5
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	111,720
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	19,110
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	13,230
Total Alimenarea cu apa				
		1.2. Demontare		
38	RpSA04A	Demontarea tevii din polipropilena d-25mm,50mm	m	155,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,300
39	RpSA04B	Demontarea tevii din polietilena - d110 mm	m	390,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	35,100
40	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,440
Total Demontare				
Прямые затраты				
Asigurarea sociala				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
41	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc	25,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	100,000
	u2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	26,250
	u2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	26,250
	u2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	26,250

1	2	3	4	5
42	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv uscator de prosoape	buc	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	80,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	80,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000
Прямые затраты				
Asigurarea sociala				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Costul utilajului		
43		Uscator de prosoape din otel inoxidabil	buc	20,000
	0043	Uscator de prosoape din otel inoxidabil	buc	20,000
44	pret de piata	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	25,000
	90	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	25,000
45	pret de piata	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	25,000
	91	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	25,000
46	pret de piata	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	25,000
	92	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	25,000
47	pret de piata	Dulap de incendiu	buc	25,000
	93	Dulap de incendiu	buc	25,000
48	pret de piata	Indicator de hidrant	buc	25,000
	89	Indicator de hidrant	buc	25,000

1	2	3	4	5
		Прямые затраты		
		Cheltuieli de depozitare		
		Total Costul utilajului		

Total deviz:
Inclusiv salariu