

## KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-144

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Remiza OSP w Stróżewie  
Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.  
Lokalizacja: Stróżewo gm. Chodzież

Inwestor: Gmina Chodzież, ul. Notecka 28, 64-800 Chodzież

### Poziomy cen:

poziom cen robót .....  
poziom cen robocizny .....  
stawka robocizny kalkulacyjnej .....  
dopłata do robocizny ..... %  
poziom cen materiałów .....  
.....  
poziom cen sprzętu .....  
.....  
.....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....  
zysk od R+S+Ko .....  
dopłata / opust od całości ..... %  
podatek VAT ..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....



## KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-144

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Remiza OSP w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

Inwestor: Gmina Chodzież, ul. Notecka 28, 64-800 Chodzież

KOSZTORYS 100-07-144

Strona 1

SYKAL-001194

GR POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S
GRUPA	01 Wewnętrzna instalacja c.o.			
01 10	KNR 215-13-01-04-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 18	metr R M T S	18,000	
01 20	KNNR N004-04-29-04-00 Rury przyłączone do grzejników z miedzi ø 15	kmpl R M T	2,000	
01 30	KNNR N004-04-18-07-00 Grzejnik 2- płytowy RADSON INTEGRA typ C22-600 z podejściem dolnym	szt R M T	2,000	
01 40	KNKB 001-00-00-00-38+ Montaż głowicy termostatycznej	szt R M T	2,000	
01 50	KNNR N004-04-12-01-03 Zawór grzejnikowy ø 15 odcinający z funkcją opróżnienia	szt R M T	4,000	
01 60	KNNR N004-04-36-01-00 Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją	szt R	2,000	
01 70	KNNR N004-04-06-02-01 Próba szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych	metr R M T	18,000	
01 80	KNR 034-01-01-18-02 Izolacja rury ø 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	18,000	
01 90	KNNR N003-03-03-01-00 Mechaniczne przebicie w ścianie z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej -analogia	m³ R	0,030	
01 100	KNNR N003-03-02-01-01 Uzupełnienie i zamurowanie ścian cegłą pełną kl 100 na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,030	

GR POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ		
					R	M	S
			R M T	.....	.....	.....	.....
Razem GRUPA	01	Wewnętrzna instalacja c.o.					
		Koszty zakupu					
		Razem K. Bezpośrednie					
		Koszty zakupu					
		Koszty Pośrednie					
		Zysk					
		OGÓŁEM KOSZTORYS 100-07-144					

## PRZEDMIAR OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-144

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Remiza OSP w Strózewie  
Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.  
Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

Inwestor: Gmina Chodzież, ul.Notecka 28, 64-800 Chodzież

PRZEDMIAR 100-07-144

Strona 1

SYKAL-001194

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
GRUPA	01	Wewnętrzna instalacja c.o.			
01	10	KNR	215-13-01-04-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 18	metr	18,000
01	20	KNNR	N004-04-29-04-00 Rury przyłączone do grzejników z miedzi ø 15	kmpł	2,000
01	30	KNNR	N004-04-18-07-00 Grzejnik 2-płytowy RADSON INTEGRA typ C22-600 z podejściem dolnym	szt	2,000
01	40	KNKB	001-00-00-00-38+ Montaż głowicy termostatycznej	szt	2,000
01	50	KNNR	N004-04-12-01-03 Zawór grzejnikowy ø 15 odcinający z funkcją opróżnienia	szt	4,000
01	60	KNNR	N004-04-36-01-00 Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją	szt	2,000
01	70	KNNR	N004-04-06-02-01 Próba szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych	metr	18,000
01	80	KNR	034-01-01-18-02 Izolacja rury ø 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	18,000
01	90	KNNR	N003-03-03-01-00 Mechaniczne przebicie w ścianie z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej -analogia	m <sup>3</sup>	0,030
01	100	KNNR	N003-03-02-01-01 Uzupełnienie i zamurowanie ścian cegłą pełną kl 100 na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	0,030

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY KOSZTORYSU  
**KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-144**

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Remiza OSP w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

Inwestor: Gmina Chodzież, ul.Notecka 28, 64-800 Chodzież

KOSZTORYS 100-07-144

Strona 1

SYKAL-001194

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
<b>ROBOCIZNA</b>						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	25,75	.....	.....
<b>R A Z E M</b>						.....
<b>MATERIAŁY</b>						
1	1800102	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 kl.100	szt	11,16	.....	.....
2	2380810	Zaprawy cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>	0,01	.....	.....
3	5600113	Rura miedziana prosta YORKSHIRE ø 15x1	metr	0,36	.....	.....
4	5600203	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 18x1	metr	18,72	.....	.....
5	5601012	Kształtki miedziane kielichowe ø 18	szt	12,42	.....	.....
6	5602104	Nypl miedziany z gwint wewn ø 15x1/2'	szt	4,00	.....	.....
7	5612909	Złączka mosiężna ø 15,0	szt	0,11	.....	.....
8	5701002	Zawór kulowy mos ø 1/2'	szt	0,04	.....	.....
9	5714202	Rozeta 1-dzielna M315 ø 1/2'	szt	2,00	.....	.....
10	5731002	Zawór zwrotny mos M3003 ø 1/2'	szt	0,04	.....	.....
11	5732612	Złączka grzejnikowa prosta M3090 ø 1/2'	szt	2,00	.....	.....
12	5732712	Zawór grzejnik powrotny DANFOSS RLV ø 15	szt	4,00	.....	.....
13	5733323	Głowica termostatyczna RTD-R Inowa-3140	szt	2,00	.....	.....
14	6015760+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/19600 typ 22	szt	2,00	.....	.....
15	6354104	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 18	szt	5,40	.....	.....
16	6601004	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 18	szt	15,30	.....	.....
17	6754103	Otulina Thermaflex FRZ ø 18/30 mm	metr	19,80	.....	.....
18	6755901	Taśma Thermatape FR 3*50 mm	metr	2,39	.....	.....
19	6755911	Klej Thermaflex Glue 474	dm <sup>3</sup>	0,42	.....	.....
20	6755951	Klips montażowy Thermaclips	szt	108,00	.....	.....
<b>R A Z E M</b>						.....
<b>SPRZĘT</b>						
1	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,07	.....	.....
2	39500	Samochód ciężarowy	m-godz	0,06	.....	.....
<b>R A Z E M</b>						.....