

KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-142

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Wiejski Klub Kultury w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo 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:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-142

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: **Wiejski Klub Kultury w Stróżewie**

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Stróżewo gm. Chodzież

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

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 %

KOSZTORYS 100-07-142

Strona 1

GRUPA	NAZWA GRUPY	ROBOC	MATERIAL	K.ZAKUPU	SPRZĘT	KOSZT OGÓŁ	ZYSK	OGÓŁEM
01	Wewnętrzna instalacja c.o.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	OGÓŁEM	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								
Podatek VAT								
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT								

KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-142

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Wiejski Klub Kultury w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

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

KOSZTORYS 100-07-142

Strona 1

SYKAL-001194

GR POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIAR	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
GRUPA	01 Wewnętrzna instalacja c.o.					
01 10	KNR 215-13-01-03-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 15	metr R M T S	105,000			
01 20	KNR 215-13-01-04-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 18	metr R M T S	39,000			
01 30	KNR 215-13-01-05-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 22	metr R M T S	27,000			
01 40	KNR 215-13-01-06-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 28	metr R M T S	46,000			
01 50	KNR 215-13-01-07-00 Rurociągi miedziane C.O. na ścianie ø 35	metr R M T S	11,000			
01 60	KNNR N004-04-29-04-00 Rury przyłączone do grzejników z miedzi ø 15	kmpl R M T	21,000			
01 70	KNNR N004-04-18-03-01 Grzejnik 1-płytowy INTEGRA RADSON typ C11-600 z podejściem dolnym	szt R M T	4,000			
01 80	KNNR N004-04-18-07-00 Grzejnik 2-płytowy RADSON INTEGRA typ C22-600 z podejściem dolnym	szt R M T	17,000			
01 90	KNKB 001-00-00-00-38+ Montaż głowicy termostatycznej	szt R	21,000			

GR POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ		
				R	M	S
		M T	..........	.....	.....	.....
01 100	KNNR N004-04-12-01-03 Zawór grzejnikowy ø 15 odcinający z funkcją opróżnienia	szt R M T	42,000...............	.....	.....	.....
01 110	KNNR N004-04-36-01-00 Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją	szt R	21,000.....	.....	.....	.....
01 120	KNNR N004-04-06-02-01 Próba szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych	metr R M T	228,000...............	.....	.....	.....
01 130	KNR 034-01-01-18-01 Izolacja rury ø 15 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	105,000....................	.....	.....	.....
01 140	KNR 034-01-01-18-02 Izolacja rury ø 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	39,000....................	.....	.....	.....
01 150	KNR 034-01-01-18-03 Izolacja rury ø 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	27,000....................	.....	.....	.....
01 160	KNR 034-01-01-19-00 Izolacja rury ø 28 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	46,000....................	.....	.....	.....
01 170	KNR 034-01-01-19-01 Izolacja rury ø 35 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr R M T S	11,000....................	.....	.....	.....
01 180	KNNR N003-03-03-01-00 Mechaniczne przebicie w ścianie z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej -analogia	m³ R	0,370.....	.....	.....	.....
01 190	KNNR N003-03-02-01-01 Uzupełnienie i zamurowanie ścian cegłą pełną kl 100 na zaprawie cementowo-wapiennej	m³ R M T	0,370...............	.....	.....	.....
01 200	KNNR N003-03-05-01-01 Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia	m³ R M T	0,200...............	.....	.....	.....

GR POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ		
					R	M	S
Razem GRUPA	01	Wewnętrzna instalacja c.o.					
		Koszty zakupu					
		Razem K. Bezpośrednie					
		Koszty zakupu					
		Koszty Pośrednie					
		Zysk					
		OGÓŁEM KOSZTORYS 100-07-142					

PRZEDMIAR OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-142

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Wiejski Klub Kultury w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

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

PRZEDMIAR 100-07-142

Strona 1

SYKAL-001194

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
GRUPA	01	Wewnętrzna instalacja c.o.			
01	10	KNR	215-13-01-03-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 15	metr	105,000
01	20	KNR	215-13-01-04-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 18	metr	39,000
01	30	KNR	215-13-01-05-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 22	metr	27,000
01	40	KNR	215-13-01-06-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 28	metr	46,000
01	50	KNR	215-13-01-07-00 Rurociagi miedziane C.O. na ścianie ø 35	metr	11,000
01	60	KNNR	N004-04-29-04-00 Rury przyłączne do grzejników z miedzi ø 15	kmpl	21,000
01	70	KNNR	N004-04-18-03-01 Grzejnik 1-płytowy INTEGRA RADSON typ C11-600 z podejściem dolnym	szt	4,000
01	80	KNNR	N004-04-18-07-00 Grzejnik 2-płytowy RADSON INTEGRA typ C22-600 z podejściem dolnym	szt	17,000
01	90	KNKB	001-00-00-00-38+ Montaż głowicy termostaticznej	szt	21,000
01	100	KNNR	N004-04-12-01-03 Zawór grzejnikowy ø 15 odcinający z funkcją opróżnienia	szt	42,000
01	110	KNNR	N004-04-36-01-00 Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją	szt	21,000
01	120	KNNR	N004-04-06-02-01 Próba szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych	metr	228,000
01	130	KNR	034-01-01-18-01 Izolacja rury ø 15 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	105,000
01	140	KNR	034-01-01-18-02 Izolacja rury ø 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	39,000
01	150	KNR	034-01-01-18-03 Izolacja rury ø 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	27,000
01	160	KNR	034-01-01-19-00 Izolacja rury ø 28 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	46,000
01	170	KNR	034-01-01-19-01 Izolacja rury ø 35 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 30 mm	metr	11,000
01	180	KNNR	N003-03-03-01-00 Mechaniczne przebicie w ścianie z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej -analogia	m³	0,370
01	190	KNNR	N003-03-02-01-01 Uzupełnienie i zamurowanie ścian cegłą pełną kl 100 na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,370
01	200	KNNR	N003-03-05-01-01 Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia	m³	0,200

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY KOSZTORYSU
KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY 100-07-142

CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

Obiekt: Wiejski Klub Kultury w Strózewie

Rodzaj robót: Wewnętrzna instalacja c.o.

Lokalizacja: Strózewo gm. Chodzież

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

KOSZTORYS 100-07-142

Strona 1

SYKAL-001194

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	326,43	.....	.....
					R A Z E M	.....
MATERIAŁY						
1	1800102	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 kl.100	szt	137,64	.....	.....
2	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	41,60	.....	.....
3	2380810	Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,20	.....	.....
4	5600113	Rura miedziana prosta YORKSHIRE ø 15x1	metr	4,56	.....	.....
5	5600202	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 15x1	metr	109,20	.....	.....
6	5600203	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 18x1	metr	40,56	.....	.....
7	5600204	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 22x1	metr	27,81	.....	.....
8	5600205	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 28x1,5	metr	47,38	.....	.....
9	5600206	Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 35x1,5	metr	11,22	.....	.....
10	5601009	Kształtki miedziane kielichowe ø 15	szt	79,80	.....	.....
11	5601012	Kształtki miedziane kielichowe ø 18	szt	26,91	.....	.....
12	5601014	Kształtki miedziane kielichowe ø 22	szt	16,47	.....	.....
13	5601017	Kształtki miedziane kielichowe ø 28	szt	25,76	.....	.....
14	5601021	Kształtki miedziane kielichowe ø 35	szt	5,61	.....	.....
15	5602104	Nypl miedziany z gwint wewn ø 15x1/2'	szt	42,00	.....	.....
16	5612909	Złączka mosiężna ø 15,0	szt	1,37	.....	.....
17	5701002	Zawór kulowy mos ø 1/2'	szt	0,46	.....	.....
18	5714202	Rozeta 1-dzielna M315 ø 1/2'	szt	21,00	.....	.....
19	5731002	Zawór zwrotny mos M3003 ø 1/2'	szt	0,46	.....	.....
20	5732612	Złączka grzejnikowa prosta M3090 ø 1/2'	szt	21,00	.....	.....
21	5732712	Zawór grzejnik powrotny DANFOSS RL V ø 15	szt	42,00	.....	.....
22	5733323	Głowica termostatyczna RTD-R Inowa-3140	szt	21,00	.....	.....
23	6015753+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/600 typ 11	szt	3,00	.....	.....
24	6015754+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/1500 typ 11	szt	1,00	.....	.....
25	6015755+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/450 typ 22	szt	3,00	.....	.....
26	6015756+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/900 typ 22	szt	2,00	.....	.....
27	6015757+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/1050 typ 22	szt	6,00	.....	.....
28	6015758+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/1200 typ 22	szt	2,00	.....	.....
29	6015759+	Grzejnik RADSON INTEGRA 600/1500 typ 22	szt	4,00	.....	.....
30	6354103	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 15	szt	31,50	.....	.....
31	6354104	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 18	szt	11,70	.....	.....
32	6354105	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 22	szt	8,10	.....	.....
33	6354106	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 28	szt	12,88	.....	.....
34	6354107	Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 35	szt	3,08	.....	.....
35	6601003	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 15	szt	105,00	.....	.....
36	6601004	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 18	szt	33,15	.....	.....
37	6601005	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 22	szt	21,60	.....	.....
38	6601006	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 28	szt	34,50	.....	.....
39	6601007	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 35	szt	7,92	.....	.....
40	6754102	Otulina Thermaflex FRZ ø 15/30 mm	metr	115,50	.....	.....
41	6754103	Otulina Thermaflex FRZ ø 18/30 mm	metr	42,90	.....	.....
42	6754104	Otulina Thermaflex FRZ ø 22/30 mm	metr	29,70	.....	.....
43	6754105	Otulina Thermaflex FRZ ø 28/30 mm	metr	50,60	.....	.....
44	6754106	Otulina Thermaflex FRZ ø 35/30 mm	metr	12,10	.....	.....
45	6755901	Taśma ThermoTape FR 3*50 mm	metr	32,34	.....	.....
46	6755911	Klej Thermaflex Glue 474	dm ³	5,46	.....	.....
47	6755951	Klips montażowy ThermoTape	szt	1368,00	.....	.....
					R A Z E M	.....

SPRZĘT

1	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	1,07	.....	.....
2	39500	Samochód ciężarowy	m-godz	0,93	.....	.....

					SYKAL-001194	
LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R A Z E M						.....