
PRZEDMIAR

**NAZWA
ZAMÓWIENIA:** BUDOWA BUDYNKU WIELORODZINNEGO MIESZKALNEGO TBS NR 24

Adres / lokalizacja: 67-200 GŁOGÓW ul. FOLWARCZNA DZ.NR 696/7 696/6 OŚ ŹARKÓW

ZAMAWIAJĄCY: Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. w Głogowie

Adres: ul. Piotra Skargi 8 67-200 Głogów

Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:

Instalacji CO Henryk Studenny

Data opracowania przedmiaru robót: 31.07.2026

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR:					
1			Instalacja centralnego ogrzewania		
1 d.1	KNNR 4 0111-07		Rurociągi z tworzyw sztucznych PP Stabi o śr. zewnętrznej 75 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 32,00	m m	 32,000
			RAZEM		
2 d.1	KNR 0-34 0101-21		Izolacja rurociągów śr. 76-114 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 40 mm (S) 32	m m	 32,000
			RAZEM		
3 d.1	KNNR 4 0111-06		Rurociągi z tworzyw sztucznych PP Stabi o śr. zewnętrznej 63 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 36,20	m m	 36,200
			RAZEM		
4 d.1	KNR 0-34 0101-20		Izolacja rurociągów śr. 63 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 40 mm (S) 36,20	m m	 36,200
			RAZEM		
5 d.1	KNNR 4 0111-05		Rurociągi z tworzyw sztucznych PP Stabi o śr. zewnętrznej 50x6,9 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 32,00	m m	 32,000
			RAZEM		
6 d.1	KNR 0-34 0101-20		Izolacja rurociągów śr. 50 mm otulinami pokrytymi płaszczem z folii aluminiowej gr. 40 mm 45,00	m m	 45,000
			RAZEM		
7 d.1	KNNR 4 0111-03		Rurociągi z tworzyw sztucznych PP Stabi o śr. zewnętrznej 32x4,4 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 187,00	m m	 187,000
			RAZEM		
8 d.1	KNR 0-34 0101-19		Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami z polietylenu - jednowarstwowymi gr. 30 mm 160,00	m m	 160,000
			RAZEM		
9 d.1	KNNR- 4 0404-01 SST.2,1		Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych PEXc-AL-PEXc d=17*2,75mm 996,9 * 2	m m	 1 993,800
			RAZEM		
10 d.1	KNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami z polietylenu - jednowarstwowymi gr. 6 mm poz.9	m m	 1 993,800
			RAZEM		
11 d.1	KNNR- 4 0404-01 SST.2,1 R*1,25		Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych PEXc-AL-PEXc d=17*2,75mm-w brzdach 173,9	m m	 173,900
			RAZEM		
12 d.1	KNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami z polietylenu - jednowarstwowymi gr. 6 mm 173,9	m m	 173,900
			RAZEM		
13 d.1	KNR 7-28 0209-04 SST.2,1		Wykucie brzd pionowych lub skośnych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych 200	m m	 200,000
			RAZEM		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
14 d.1	KNR 0-35 0222-01		Ciepłomierze ultradźwiękowe do pomiaru zużycia energii cieplnej w wodnych instalacjach grzewczych; śr. nom.króćców 15 mm 1. do wyceny należy przyjąć Ciepłomierz Kompaktowy z ultradźwiękowym przetwornikiem przepływu Sensor Star U typ S3 – z radiowym zdalnym odczytem firmy Engelmann lub porównywalny ciepłomierz innej firmy umożliwiający zdalny odczyt firmy Engelman. 40 40,000 RAZEM	kpl. kpl.	 40,000
15 d.1	KNR-W 2-15 0411-03		Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm 40 * 2 80,000 RAZEM	szt. szt.	 80,000
16 d.1	KNR 0-35 0216-09		Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 15 mm 40 40,000 RAZEM	szt. szt.	 40,000
17 d.1	KNR 2-15 0404-01 SST.2,1		Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach mieszkalnych 172 172,000 RAZEM	urząd urząd	 172,000
18 d.1	KNR 2-15 0408-03 SST.2,1		Zawory przelotowe podpionowy d=32mm zamykające pion centralnego ogrzewania 8 8,000 RAZEM	szt. szt.	 8,000
19 d.1	KNR 2-15 0408-03 SST.2,1		Zawór równoważący i regulacyjny do odbiorników końcowych TBV-C LF TBV-C-15 LF 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
20 d.1	KNR 0-35 0216-03		Zawory regulacyjne o śr. nominalnej 32 mm 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
21 d.1	KNR 0-35 0216-03		Różnicowe regulatory ciśnienia; ciś.d=32mm typu STAP kpl. 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
22 d.1	KNR-W 2-15 0411-04		Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 40 mm zawory sekcyjne pozwalające odcienie centralnego ogrzewania sekcjami 4,00 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
23 d.1	KNR-W 2-15 0411-05		Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm zawory sekcyjne pozwalające odcienie centralnego ogrzewania sekcjami 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
24 d.1	KNR 2-15 0512-01 SST.2.1		Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji 114 114,000 RAZEM	szt. szt.	 114,000
25 d.1	KNNR- 4 0410-02 SST.2.1		Szafki natykowe z rozdzielaczami 5-wyjściowymi 20 20,000 RAZEM	szt szt	 20,000
26 d.1	KNNR 4 0410-03		Szafki natykowe z rozdzielaczami 6-wyjściowymi 20 20,000 RAZEM	szt. szt.	 20,000
27 d.1	KNR 7-28 0203-02		Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grubości 1 ceg. 4 * 4 16,000 RAZEM	otw. otw.	 16,000
28 d.1	KNR 2-03 0209-01		Osadzenie w betonie części stalowych o masie 0.5 kg - osadzenie rur przepustowych dla instalacji CO	szt.	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			4 * 4 16,000 RAZEM	szt.	16,000
29 d.1	KNR 7-28 0207-04 SST.2,1		Przebicie otworów w stropach 4 * 4 16,000 RAZEM	otw. otw.	16,000
30 d.1	KNR 2-15 0408-05 SST.2,1 anal.		Masa p.poż dla d=50mm 14 14,000 RAZEM	szt. szt.	14,000
31 d.1	KNR 2-15 0408-03 SST.2,1 anal.		Masa p.poż dla d=25mm 24 24,000 RAZEM	szt. szt.	24,000
2			SST.2.2-Grzejniki centralnego ogrzewania-CPV4531100-7		
32 d.2	KNNR- 4 0425-03 SST.2.2		Grzejnik łazienkowy Grzejnik-drabinkowy-Santorini L=500-1470-0005_15 20 20,000 RAZEM	kpl. kpl.	20,000
33 d.2	KNNR- 4 0425-03 SST.2.2		Grzejnik łazienkowy Grzejnik-drabinkowy-Santorini L=600-1134-0600_15 12 12,000 RAZEM	kpl. kpl.	12,000
34 d.2	KNNR- 4 0425-03 SST.2.2		Grzejnik łazienkowy Grzejnik-drabinkowy-Santorini L=600-1470-0600_15 8 8,000 RAZEM	kpl. kpl.	8,000
35 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-400 6 6,000 RAZEM	kpl. kpl.	6,000
36 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-800 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	2,000
37 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV21-600-400 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	2,000
38 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-1100 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	2,000
39 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-800 9 + 6 15,000 RAZEM	kpl. kpl.	15,000
40 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-900 19 + 2 21,000 RAZEM	kpl. kpl.	21,000
41 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1000 4 + 4 8,000 RAZEM	kpl. kpl.	8,000
42 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1100 2 + 1 3,000 RAZEM	kpl. kpl.	3,000
43 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1200 1 + 1 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	2,000

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
44 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1400 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
45 d.2	KNNR- 4 0418-03 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1600 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
46 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV11-600-1800 3 + 3 6,000 RAZEM	kpl. kpl.	 6,000
47 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV21-600-900 3 3,000 RAZEM	kpl. kpl.	 3,000
48 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV21-600-1600 1 + 1 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	 2,000
49 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-600 8 8,000 RAZEM	kpl. kpl.	 8,000
50 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-700 12 + 8 20,000 RAZEM	kpl. kpl.	 20,000
51 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-800 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
52 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-900 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	 2,000
53 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-1000 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
54 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV22-600-1100 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
55 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV33-600-400 2 + 2 4,000 RAZEM	kpl. kpl.	 4,000
56 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV33-600-500 2 + 2 4,000 RAZEM	kpl. kpl.	 4,000
57 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV33-600-700 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	 2,000
58 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV33-600-800 7 + 7 14,000 RAZEM	kpl. kpl.	 14,000
59 d.2	KNNR- 4 0418-07 SST.2.2		Grzejnik stalowy płytowy Grzejnik płytowy CV CV33-600-900 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
60 d.2	KNNR- 4 0429-01 SST.2.2		Rury przyłączone do grzejników 172,00 172,000 RAZEM	kpl. kpl.	 172,000

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
61 d.2	KNNR 4 0412-01		Podwójne przyłącze kątowe z odcięciem do grzejników CV o śr 15mm 172 172,000 RAZEM	szt. szt.	 172,000
62 d.2	KNR 2-15 0415-01 SST.2.2		Kątowy zawór odcinający d=15mm-grzejniki płytowe 132 132,000 RAZEM	szt. szt.	 132,000
63 d.2	KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe termostatyczne kątowe o śr.15mm 172 172,000 RAZEM	szt. szt.	 172,000
64 d.2	KNNR 4 0412-01		Przyłącze grzejnikowe z odcięciem kątowe do grzejników łazienkowych o śr 15mm 40 40,000 RAZEM	szt. szt.	 40,000
65 d.2	KNR-W 2-15 0412-02		Głowice termostatyczne do grzejników 172 172,000 RAZEM	szt. szt.	 172,000
3			WĘZEL CIEPLNY		
66 d.3	kalk. własna		Wykonanie zasilania węzła ciepłego 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
67 d.3	kalk. własna		Dostawa i montaż węzła ciepłego zgodnie z Dokumentacją Techniczną 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000