

PZREDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŻŁOBKA W ŻNINIE
 ADRES INWESTYCJI : DZ.NR EWID. 562/6, 562/27, OBRĘB ŻNIN, UL. 1 STYCZNIA, 88-400 ŻNIN
 INWESTOR : GMINA ŻNIN, ul. 700 LECIA 39; 88-400 ŻNIN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Szczygierska
 DATA OPRACOWANIA : 16.04.2025

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł
Słownie:		

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.04.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	INSTALACJA C.O.				
1	S-215 0800-01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 20x2,25 mm	m		
d.1		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
2	S-215 0800-01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 16x2,0 mm	m		
d.1		260	m	260.000	
				RAZEM	260.000
3	S-215 0800-01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 25x2,5 mm	m		
d.1		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
4	S-215 0800-02	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 32x3,0 mm	m		
d.1		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR INSTAL 0309-02	Zawór skośny lub grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm typu RLV	szt.		
d.1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR INSTAL 0309-09 analogia	Głowica termostatyczna	szt.		
d.1		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
8	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe 11KV-600/1000	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe 11KV-900/600	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe 11KV-900/720	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe 11KV-900/800	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe 11KV-900/1000	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 21KV-S/900/800	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-600/720	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-600/800	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-900/600	szt.		
d.1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-900/720	szt.		
d.1		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-900/800	szt.		
d.1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe 22KV-900/920	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe 22KV-900/1000	szt.		
d.1	0418-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe 22KV-900/1120	szt.		
d.1	0418-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe C_STD_1100/750	szt.		
d.1	0425-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe C_STD_1500/890	szt.		
d.1	0425-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe C_STD_700/500	szt.		
d.1	0425-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe C_STD_700/600	szt.		
d.1	0425-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR INSTAL	Kolana montażowe do grzejników od podłogi	szt.		
d.1	0309-02	31	szt.	31.000	
	analogia			RAZEM	31.000
27	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-01	36	urz.	36.000	
				RAZEM	36.000
28	KNR-W 2-15	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-02	36	urz.	36.000	
				RAZEM	36.000
29	KNR INSTAL	Płukanie instalacji c.o.	m		
d.1	0307-01	443	m	443.000	
				RAZEM	443.000
30	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1	0101-01	gr.6 mm (C)	m	140.000	
		140		RAZEM	140.000
31	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1	0101-01	gr.6 mm (C)	m	260.000	
		260		RAZEM	260.000
32	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1	0101-02	gr.6 mm (C)	m	35.000	
		35		RAZEM	35.000
33	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1	0101-02	gr.6 mm (C)	m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
2 INSTALACJA DO NAGRZEWNIC WENTYLACYJNYCH					
34	KNR INSTAL	Rury ze stali węglowej ocynkowane zewnętrznie, do instalacji c.o. o średnicy	m		
d.2	0408-03	zewnętrznej 18mm wraz z kształtkami	m	40.000	
		40		RAZEM	40.000
35	KNR INSTAL	Rury ze stali węglowej ocynkowane zewnętrznie, do instalacji c.o. o średnicy	m		
d.2	0408-04	zewnętrznej 22mm wraz z kształtkami	m	20.000	
		20		RAZEM	20.000
36	KNR INSTAL	Rury ze stali węglowej ocynkowane zewnętrznie, do instalacji c.o. o średnicy	m		
d.2	0408-05	zewnętrznej 28mm wraz z kształtkami	m	14.000	
		14		RAZEM	14.000
37	KNR INSTAL	Złączki zaciskowe rozłączne do rur ze stali węglowej o śr.zew. 18 mm	m		
d.2	0409-03	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
38	KNR INSTAL	Złączki zaciskowe rozłączne do rur ze stali węglowej o śr.zew. 22 mm	m		
d.2	0409-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
39	KNR INSTAL d.2 0409-05	Złączki zaciskowe rozłączne do rur ze stali węglowej o śr.zew. 28 mm	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
40	KNR-W 2-15 d.2 0128-02	Płukanie instalacji w budynkach	m		
		74	m	74.000	
				RAZEM	74.000
41	KNR-W 2-15 d.2 0406-02	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzi- nych w budynkach niemieszkalnych	m		
		74	m	74.000	
				RAZEM	74.000
42	KNR-W 2-15 d.2 0436-01	Próby instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	urzą- dzeń urzą- dzeń		
		2		2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR-W 2-15 d.2 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR-W 2-15 d.2 0411-01	Zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
45	KNR-W 2-15 d.2 0411-02	Zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR-W 2-15 d.2 0411-01	Zawór zwrotny o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR-W 2-15 d.2 0411-02	Zawór zwrotny o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2-15 d.2 0411-01	Zawór Leno MSV-BD o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-15 d.2 0411-02	Zawór Leno MSV-BD o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 7-08 d.2 0205-01 analogia	Zawór regulacyjny AB-QM śr. 15 mm LF	ukł.		
		1	ukł.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 7-08 d.2 0205-01 analogia	Zawór regulacyjny AB-QM śr. 20 mm	ukł.		
		1	ukł.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 7-07 d.2 0101-01	Pompa Atmos PICO 25/1-4	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 2-15 d.2 0128-02 analogia	Napełnienie instalacji glikolem	dm ³		
		6	dm ³	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR 0-34 d.2 0101-14	Izolacja rurociągów śr.18 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P)	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
55	KNR 0-34 d.2 0101-14	Izolacja rurociągów śr.22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
56	KNR 0-34 d.2 0101-19	Izolacja rurociągów śr.28 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.40 mm (S)	m		
		14	m	14.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000