
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja wewnętrznej instalacji centralnego ogrzewania
ADRES INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Pszczyńska 294, 44-335 Jastrzębie Zdrój
INWESTOR : Jastrzębie Zdrój Miasto na prawach powiatu
ADRES INWESTORA : Al. Piłsudskiego 60, 44-335 Jastrzębie Zdrój
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : 05.2025.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2025.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
C.o. Jastrzębie Zdr. Pszczyńska 294					
1		PRACE PILNE			
1.1		Uzupełnienie izolacji			
1	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1.	0101-10	gr. 20 mm (N)			
1		14,00	m	14,00	
				RAZEM	14,00
2	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1.	0101-10	gr. 20 mm (N)			
1		136,00	m	136,00	
				RAZEM	136,00
3	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1.	0101-19	gr.30 mm (S)			
1		104,00	m	104,00	
				RAZEM	104,00
4	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi	m		
d.1.	0101-19	gr.30 mm (S)			
1		21,00	m	21,00	
				RAZEM	21,00
5	KNR 0-34	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 40 mm otulinami Thermaflex FRZ lub	m		
d.1.	0110-14	otulinami Thermaflex FRZ i matami (plytami) Thermasheet FR - gr. izolacji 40			
1		mm	m	28,00	
		28,00		RAZEM	28,00
6	KNR 0-34	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 50 mm otulinami Thermaflex FRZ lub	m		
d.1.	0110-23	otulinami Thermaflex FRZ i matami (plytami) Thermasheet FR - gr. izolacji 50			
1		mm	m	31,00	
		31,00		RAZEM	31,00
7	KNR 0-34	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 65 mm otulinami Thermaflex FRZ lub	m		
d.1.	0110-32	otulinami Thermaflex FRZ i matami (plytami) Thermasheet FR - gr. izolacji 60			
1		mm	m	21,00	
		21,00		RAZEM	21,00
8	KNR 0-34	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 80 mm otulinami Thermaflex FRZ lub	m		
d.1.	0110-32	otulinami Thermaflex FRZ i matami (plytami) Thermasheet FR - gr. izolacji 80			
1		mm	m	11,00	
		11,00		RAZEM	11,00
1.2		Wykonanie nastaw wstępnych zaworów termostatycznych			
9	KNR 0-35	Demontaż głowic termostatycznych dla wykonania nastaw zaworów termosta-	szt.		
d.1.	0215-04	tycznych (R,S*0,5; M=0)			
2	analogia	139,00	szt.	139,00	
				RAZEM	139,00
10	KNR 0-35	Głowice termostatyczne - Montaż (M=0)	szt.		
d.1.	0215-04				
2		139,00	szt.	139,00	
				RAZEM	139,00
11	KNNR 4	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1.	0436-01				
2		139,00	urz.	139,00	
				RAZEM	139,00
2		PRACE WYMAGANE			
2.1		Montaż zaworów regulacyjnych pod pionami na wyjściach z rozdzielacza powrotnego			
12	KNR-W 4-02	Wstawienie zaworu kulowego o śr. 15 mm	szt.		
d.2.	0508-01				
1	analogia	7,00	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
13	KNR-W 4-02	Wstawienie zaworu kulowego o śr. 20 mm	szt.		
d.2.	0508-02				
1	analogia	12,00	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2. 1	KNR-W 4-02 0508-03 analogia	Wstawienie zaworu kulowego o śr. 25 mm 2,00	szt. szt.	 2,00	 RAZEM 2,00
15 d.2. 1	KNR-W 4-02 0508-01 analogia	Wstawienie zaworu równoważącego STAD bez odw. o śr. 10 mm 1,00	szt. szt.	 1,00	 RAZEM 1,00
16 d.2. 1	KNR-W 4-02 0508-01 analogia	Wstawienie zaworu równoważącego STAD bez odw. o śr. 15 mm 13,00	szt. szt.	 13,00	 RAZEM 13,00
17 d.2. 1	KNR-W 4-02 0508-02 analogia	Wstawienie zaworu równoważącego STAD bez odw. o śr. 20 mm 3,00	szt. szt.	 3,00	 RAZEM 3,00
18 d.2. 1	KNR-W 4-02 0508-06 analogia	Wstawienie zaworu równoważącego STAD bez odw. o śr. 50 mm 2,00	szt. szt.	 2,00	 RAZEM 2,00
19 d.2. 1	kalk. własna	Izolacja zaworów STAD o śr. 10-20 mm 17,00	szt szt	 17,00	 RAZEM 17,00
20 d.2. 1	kalk. własna	Izolacja zaworów STAD o śr. 50 mm 2,00	szt szt	 2,00	 RAZEM 2,00
21 d.2. 1	kalk. własna	Równoważenie hydrauliczne w celu dopasowania przepływów projektowych do warunków rzeczywistych według normy EN 14336 - zawory równoważące 19,00	kpl. kpl.	 19,00	 RAZEM 19,00
2.2	Montaż nowych głowic termostatycznych				
22 d.2. 2	KNR 0-35 0215-04 analogia	Demontaż głowic termostatycznych (R,S*0,5; M=0) 127,00	szt. szt.	 127,00	 RAZEM 127,00
23 d.2. 2	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe śr. nom. 15 mm - RA-N 32,00	kpl. kpl.	 32,00	 RAZEM 32,00
24 d.2. 2	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne do zaworów RAW 5115 20,00	szt. szt.	 20,00	 RAZEM 20,00
25 d.2. 2	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne do zaworów RA wzmocnione do suszarni i na klatki schodowe 12,00	szt. szt.	 12,00	 RAZEM 12,00
26 d.2. 2	KNR 0-35 0215-04	Głowica model Danfoss Panda RAS-CK lub inna pasująca do zaworów 127,00	szt. szt.	 127,00	 RAZEM 127,00
27 d.2. 2	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 159,00	urz. urz.	 159,00	 RAZEM 159,00
2.3	Zabudowa poziomów w lokalach - przyziemie				

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2. 3	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - zabudowa rur	m ²		
		112*0,6	m ²	67,20	
				RAZEM	67,20
29 d.2. 3	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		70,00	m ²	70,00	
				RAZEM	70,00