
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PBW PRZEBUDOWY PRACOWNI ENDOSKOPII W SZPITALU W KNUROWIE PRZY UL. NIEPODLEG-
ŁOŚCI 8
ADRES INWESTYCJI : Szpital w Knurowie, Budynek Diagnostyki
ul. Niepodległości 8 10, 44-190 Knurów, dz. nr 3529/5
INWESTOR : SZPITAL W KNUROWIE Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 44-190 Knurów, ul. Niepodległości 8 10
BRANŻA : sanitarna - instalacja c.o.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Goryczka

DATA OPRACOWANIA : maj 2020r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2020r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja c.o.			
1.1	KNNR 4 0111-01 analogia	Rury PEX/AL/PERT dn 16mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
1.2	KNR 0-31 0113-11 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm, rurociąg o śr. 16 mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
1.3	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawór termostatyczny, grzejnikowy dn 15 mm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
1.4	KNNR 4 0412-01 analogia	Głowica grzejnikowa, termostatyczna	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
1.5	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawór grzejnikowy, powrotny dn 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
1.6	analiza indywidualna	Przejścia przez przegrody budowlane wraz z ich uszczelnieniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7	KNR-W 2-15 0406-01 analogia	Próby szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		11	urząd.	11.000	
				RAZEM	11.000
1.8	KNR-W 2-15 0436-01 analogia	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		11	urz.	11.000	
				RAZEM	11.000
2		Grzejniki			
2.1	KNNR 4 0418-03 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H10/600/1000	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	KNNR 4 0418-07 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/500	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	KNNR 4 0418-07 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/700	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.4	KNNR 4 0418-07 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/1400	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.5	KNNR 4 0418-11 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/700	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.6	KNNR 4 0418-11 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/900	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7	KNNR 4 0418-11 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/1200	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.8	KNR 4 0418-11 analogia	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/1400	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Demontaże			
3.1	KNR-W 4-02 0520-04 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 5 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2	KNR-W 4-02 0520-04 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 6 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.3	KNR-W 4-02 0520-05 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 9 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4	KNR-W 4-02 0520-05 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 11 elementów	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
3.5	KNR-W 4-02 0520-05 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 12 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.6	KNR-W 4-02 0520-06 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 15 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.7	KNR-W 4-02 0520-06 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 16 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.8	KNR-W 4-02 0520-06 analogia	Demontaż grzejnika żeliwnego 17 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.9	analiza indywidualna	Wywóz materiału z rozbiórki na składowisko odpadów wraz z opłatą	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	50.5185		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Rury PEX/AL/PERT dn 16mm	m	5.5000		5.5000			
2.	kształtki	szt.	2.0000		2.0000			
3.	Głowica grzejnikowa, termostatyczna	szt.	11.0000		11.0000			
4.	Zawór termostatyczny, grzejnikowy dn 15 mm	szt.	11.0000		11.0000			
5.	Zawór grzejnikowy, powrotny dn 15 mm	szt.	8.0000		8.0000			
6.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H10/600/1000	szt.	1.0000		1.0000			
7.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/500	szt.	1.0000		1.0000			
8.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/700	szt.	1.0000		1.0000			
9.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H20/600/1400	szt.	4.0000		4.0000			
10.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/1400	szt.	1.0000		1.0000			
11.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/1200	szt.	1.0000		1.0000			
12.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/900	szt.	1.0000		1.0000			
13.	Grzejnik stalowy, płytowy, higieniczny zasilany z boku H30/600/700	szt.	1.0000		1.0000			
14.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	7.1500		7.1500			
15.	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm, rurociąg o śr. 16 mm	m	5.2500		5.2500			
16.	taśma	m	0.0500		0.0500			
17.	klej	dm ³	0.0795		0.0795			
18.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0.0005		
RAZEM					

Słownie: