
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania II piętra budynku ZOZ na Centrum Aktywizacji Zawodowych w Wieluniu - ROBOTY MONTAŻOWE WOD-KAN
ADRES INWESTYCJI : WIELUŃ ul.SIERADZKA 56
INWESTOR : POWIATOWY URZĄD PRACY
ADRES INWESTORA : 98-300 WIELUŃ, UL. CIEPŁOWNICZA 22
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : maj 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INSTALACJA WOD-KAN					
1 WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ -ROBOTY MONTAŻOWE					
1	KNNR 4 d.1 0114-03	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
2	KNNR 4 d.1 0114-04	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
3	KNNR 4 d.1 0133-01	Zawory kulowe w instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. 15 mm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNNR 4 d.1 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe o śr. 15 mm 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNNR 4 d.1 0117-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii o śr. 15 mm 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNNR 4 d.1 0117-07	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do płuczek ustępowych o śr.18 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7	KNNR 4 d.1 0135-01	Zawory kulowe kątowe o śr. 15 mm + wężyk 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
8	KNNR 4 d.1 0135-01	Zawory czepalne kulowe o śr. 15 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNNR 4 d.1 0137-02	Baterie umywalkowe stojące 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNNR 4 d.1 0135-01	Zawory kulowy kątowy o śr. 15 mm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
11	KNNR 4 d.1 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 15	m m	15.00	
				RAZEM	15.00
12	KNR 0-31 d.1 0114-07	Otuliny termoizolacyjne z THERMAFLEXU gr. 9 mm o śr. 15 mm 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
13	KNR 0-31 d.1 0114-08	Otuliny termoizolacyjne z THERMAFLEXU gr. 9 mm ; rurociąg o śr. 18 mm 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
2 ROBOTY BUDOWLANE					
14	KNR-W 4-01 d.2 0341-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
15	KNR-W 4-01 d.2 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
16	KNNR 4 d.2 0142-01	Szafka wodomierzowa 50x50x25 cm 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3 WEWNĘTRZNA INST.KANALIZACYJNA - ROBOTY MONTAŻOWE					
17	KNNR 4 d.3 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
18	KNNR 4 d.3 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	m m	2.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
19	KNNR 4 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
20	KNNR 4 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNNR 4 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
22	KNNR 4 d.3 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr.50 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNNR 4 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
24	KNNR 4 d.3 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4		ROBOTY BUDOWLANE			
25	KNR-W 4-01 d.4 0341-03	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie ementowo-wapiennej 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
26	KNR-W 4-01 d.4 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
5		WENTYLACJA MECHANICZNA			
27	KNR-W 2-17 d.5 0147-01 analogia	Wentylator łazienkowy ścienny firmy VENTURE INDUSTRIES typ EB - 100 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
28	KNNR 5 d.5 0406-02	Montaż regulatora prędkości obrotowej typ REB 1 NE 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6		Roboty demontażowe wod-kan.			
29	KNR-W 4-02 d.6 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
30	KNR-W 4-02 d.6 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
31	KNR-W 4-02 d.6 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
32	KNR-W 4-02 d.6 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 4	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
33	KNR-W 4-02 d.6 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 8	kpl. kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
34	KNR-W 4-02 d.6 0234-01	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
35	KNR-W 4-02 d.6 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
36	KNR-W 4-02 d.6 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 110 mm na ścianach budynku	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	4		m	4.00	
				RAZEM	4.00