
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I REMONT WYDZIAŁU segment J
ADRES INWESTYCJI : ul. Nowy Świat 28-30 62-800 Kalisz
INWESTOR : UNIWERSYTET im. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań
ADRES INWESTORA : ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań
BRANŻA : INSTALACJE SANITARNE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Radosław Woźniak (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 21.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		K1 przełożenie hydrantu HP-13 poza klatkę schodową			
1	TZKNBK d.1 XVIII I B-12	Demontaż przewodów z rur stalowych ocynkowanych o śr. 40 mm ułożonych na ścianach	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR 4-02 d.1 0130-08	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	TZKNBK d.1 XVII 56-17	Wykucie otworów (ślepych) lub wnęk w betonie o objętości do 200 dm3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-15 d.1 0106-03 j	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 0-34 d.1 0101-19 j	Izolacja rurociągów DN25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR-W 2-15 d.1 0138-03 j	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 2-15 d.1 0142-02	Szafki hydrantowe wewnętrzne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		K2 budowa nowego pionu hydrantowego H3			
8	TZKNBK d.2 XVIII I B-12	Demontaż przewodów z rur stalowych ocynkowanych o śr. 40 mm ułożonych na ścianach	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR 4-02 d.2 0130-08	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR AT-13 d.2 0105-08	Wykucie bruzd o szer. do 15 cm w ścianach - podłoże z cegły	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
11	TZKNBK d.2 XVII 56-17	Wykucie otworów (ślepych) lub wnęk w betonie o objętości do 200 dm3	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12	KNR-W 2-15 d.2 0138-03 j	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNR-W 2-15 d.2 0142-02	Szafki hydrantowe wewnętrzne	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNR-W 2-15 d.2 0106-04 z. sz.3.4. 9903-2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR-W 2-15 d.2 0106-05 z. sz.3.4. 9903-2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
16	KNR 0-34 d.2 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 30 mm (S)	m		
		4+15	m	19,000	
				RAZEM	19,000
17	KNR-W 2-15 d.2 0130-05	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2	0128-02	19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
19	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.2	0126-01	Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1,000
		1			
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000