

Przedmiar robót

Obiekt Instalacje sanitarne - remont instalacji wod-kan, gaz: H-18, H-68, H-133
Budowa Budynek H, al. Powstańców Warszawy 8, 35-959 Rzeszów , Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza
Inwestor Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12

Inspektor Nadzoru

Sporządził mgr inż. Rafał Bergiel
mgr inż. Rafał Bergiel
Upr. nr: PDK/0005/OWOS/10
Rzeszów Luty 2018r

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50

Instalacje sanitarne - remont instalacji wod-kan, gaz: H-18, H-68, H-133

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Demontaże - 4 dygestoria				
1	KNR 4-02 0131/03	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia średnicy 15-20mm	szt	5,000
2	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy do 50mm na ścianach budynku	m	7,000
3	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	9,000
4	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 15-20mm - gaz	m	7,000
5	KNR 4-02 0310/06	Demontaż kurka gazowego laboratoryjnego średnicy 10-15mm	szt	2,000
6	KNR 4-02u1 0001/01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy nierdzewnej o przekroju prostokątnym lub okrągłym o obwodzie do 1000mm - odciągi do wentylatorów dachowych	m	5,000
2. Montaż - podłączenie inst. wod-kan, gaz i wentylacji do 5 szt dygestoriów				
7	KNR 4 0208/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,000
8	KNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	5,000
9	KNR 4 0112/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	15,000
10	KNR 0-34 0106/03	Izolacja grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermacompact S-10 metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	15,000
11	KNR 4 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.	szt	5,000
12	KNR 2-15 0112/02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	5,000
13	KNR 4 0128/02	Phukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	15,000
14	KNR 4 0126/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych o średnicy nominalnej do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	15,000
15	Kalkulacja indywidualna	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnej	kpl	1,000
16	KNR 4 0302/02	Rurociągi stalowe o średnicy 20mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	18,000
17	KNR 4 0312/02	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 20mm o połączeniach gwintowanych	szt	5,000
18	KNR 2-15 0305/02	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	18,000
19	KNR 2-17 0119/03	Przewody wentylacyjne z blachy nierdzewnej kołowe, typ B/I, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 315mm - montaż zdemontowanych i podłączenie do nowych otworów w dygestorium	m2	4,000
20	Kalkulacja indywidualna	Rozruch, kalibracja z instalacją wentylacji mechanicznej	kpl	1,000

Instalacje sanitarne - remont instalacji wod-kan, gaz: H-18, H-68, H-133

Nr	Opis robót
1.	Demontaże - 4 dygestoria
2.	Montaż - podłączenie inst. wod-kan, gaz i wentylacji do 5 szt dygestoriów