

Przedmiar robót

Obiekt Remont pomieszczenia K-91b - roboty sanitarne
Kod CPV 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
Budowa Budynek K, 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

Bergiel
mgr inż. Rafał Bergiel

Upr. nr: PDK/0005/OWOS/10

Rzeszów, Sierpień 2019r

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

Remont pomieszczenia K-91b - roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Demontaże				
1	KNR 4-02 0131/03	Demontaż zaworu czterpalnego (wyptywowego) bez korkowania podejsia srednicy 15-20mm	szt	2,000
2	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	3,000
3	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociagu z rur PCW srednicy do 50mm na scianach budynku	m	5,000
4	KNR 4-02 0230/04	Demontaż rurociagu z rur zeliwnych kanalizacyjnych srednicy 50-100mm na scianach budynku - dwa istniejace piony Ks	m	9,000
5	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementow uzbrojenia rurociagu - wpustu zeliwnego podlogowego srednicy 50mm	szt	2,000
6	KNR 4-02 0235/05	Demontaż urzadzzen sanitarnych - zlewozmywaka	kpl	2,000
7	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociagu stalowego ocynkowanego srednicy 15-20mm	m	18,000
8	KNR 4-02 0308/01	Demontaż rurociagow stalowych srednicy 15-20mm	m	6,000
9	KNR 4-02u1 0001/01	Demontaż przewodow wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokatnym lub okraglym o obwodzie do 1000mm	m	9,000
10	KNR 4-02u1 0002/01	Demontaż wieszakow pojedynczych, podwojnych lub wspornikow sciennych przewodow wentylacyjnych o obwodzie do 1000mm	szt	4,000
11	KNR 4-02u1 0003/04	Demontaż (odkręcenie) kratk ze stali profilowanej o obwodzie do 1000mm z zaluzjami i mechanizmem nastawczym	szt	2,000
2. Instalacja wod-kan				
12	KNR 4-01 0211/06	Wykucie wnęk w scianach z betonu zwirowego na glębość do 15cm	m2	2,000
13	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym "50" + szafka umywalkowa z drzwiami z plyty MDF	szt	1,000
14	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o srednicy nominalnej 15mm	szt	1,000
15	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejs odplywowych z rur i ksztaltek z PCW o srednicy 50mm o polaczeniach wciskowych - analogia, podejsie pod umywalkę i wlaczenie do istniejacego pionu poprzez trojnik oraz dwa podejsia dn 50 z posadzki	szt	3,000
16	KNNR 4 0112/01	Rurociagi z polipropylenu o srednicy zewnetrznej 20mm o polaczeniach zgrzewanych na scianach w budynkach niemieszkalnych	m	15,000
17	KNNR 4 0208/01	Rurociagi kanalizacyjne z PCW o srednicy 50mm o polaczeniach wciskowych na scianach w budynkach niemieszkalnych	m	2,000
18	KNR-W 2-15 0203/03	Rurociagi z PCW kanalizacyjne o srednicy 110mm w gotowych wykopach wewnatrz budynkow, o polaczeniach wciskowych	m	9,000
19	KNR-W 2-15 0216/02	Wpusty zeliwne piwniczne o srednicy 100mm z blokadą antyzapachową	szt	1,000
20	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejs odplywowych z rur i ksztaltek z PCW o srednicy 50mm o polaczeniach wciskowych - analogia, podejsie pod umywalkę i wlaczenie do istniejacego pionu poprzez trojnik oraz dwa podejsia dn 50 z posadzki na sciane	szt	3,000
21	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejs odplywowych z rur i ksztaltek z PCW o srednicy 110mm o polaczeniach wciskowych - wpust podlogowy i podlaczanie do istniejacego pionu Ks	szt	2,000
22	KNNR 4 0208/03	Rurociagi kanalizacyjne z PCW o srednicy 110mm o polaczeniach wciskowych na scianach w budynkach niemieszkalnych - wymiana istniejacych pionow Ks	m	9,000

Remont pomieszczenia K-91b - roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	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
24	KNNR 4 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. - analogia, wpięcie rur w.z. i c.w. do istniejących pionów	szt	4,000
25	KNNR 4 0130/01	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm odcinające podumywalkowe	szt	2,000
26	KNNR 4 0130/01	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm ze złączką do węża: woda zimna i ciepła	szt	2,000
27	KNR 4-01 0706/05	Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,25m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych	szt	2,000
28	KNR 2-17 0138/01	Kratki wentylacyjne z mechanizmem nastawczym, zaluzją z możliwością zamknięcia	szt	2,000