

Przedmiar robót

Obiekt	Remont pomieszczenia nr 17 w budynku Preinkubatora PRz
Rodzaj robót	roboty sanitarne
Branża	Wod-kan, klimatyzacja
Kod CPV	45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
Lokalizacja	Budynek Preinkubatora Akademickiego, ul. Poznańska 2C, 35-084 Rzeszów
Zamawiający	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12
Inwestor	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12

Inspektor nadzoru inwestorskiego

Sporządził mgr inż. Rafał Bergiel

Rzeszów, Wrzesień 2023r


mgr inż. Rafał Bergiel
Up. nr: PDK/0005/OWOS/10

Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczenia nr 17 w budynku Preinkubatora PRz

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Remont pomieszczenia nr 17 w budynku Preinkubatora PRz				
1	KNR 4-02 0141/03	Wymiana termy elektrycznej. analogia. Wymiana podgrzewacza podumywalkowego V=5L	szt	1
2	KNR 2-15u1 000500/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	4
3	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10,5
4	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	10,5
5	KNR 2-01 0317/01	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii I-II o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym	m3	3
6	KNR-W 2-15 0203/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	12
7	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm	m2	0,2
8	KNR 4 1411/04	Obsypanie piaskiem 30 cm ponad wierzch rury	m3	0,3
9	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III	m3	2,5
10	KNR 2-15 0112/02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm, zawór ze złączką do węża DN 20	szt	2
11	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	4
12	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	2
13	KNR 2-15 0212/02	Analogia. Montaż wpustu podłogowego DN 100 z zamknięciem antyzapachowym	szt	2
14	KNR 4-02 0219/02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa "40"	kpl	1
15	KNR 4-02 0121/02	Wymiana baterii umywalkowej stojącej ze spustem otwieranym dźwignią	szt	1
16	KNR 7-24 0109/01	Analogia. Dostawa wraz z montażem klimatyzatora typu Split w zestawie: jednostka zewnętrzna o mocy chłodniczej nominalnej Q _{ch} /Q _{gn} = 3,75/4,0 kW (wsp.: SEER: nie mniej niż: 6,8) i jedn. wew typ.: kasetonowego (h max urządzenia=25 cm) o mocy nominalnej Q _{ch} =3,75 kW + pilot przewodowy, wraz z instalacją zasilania i sterowania pomiędzy urządzeniami. zasilanie 230V 50 Hz, pobór mocy w trybie chłodzenia nie więcej niż 1,1 kW (obc. nominalne)	szt	1
17	KNR 2-15 0601/04	Rurociągi miedziane dla chłodnictwa w izolacji 6,35/9,52 mm	m	3
18	KNR 2-15u1 000300/01	Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4
19	Kalkulacja indywidualna	Konstrukcja wsporcza dla posadowienia jednostki zew klimatyzatora na elewacji budynku	kpl	1
20	KNR 7-24 0514/06	Próba szczelności obiegu freonu i podobnych czynników w urządzeniach i instalacjach o wydajności 7,5tys.kcal/h	kpl	1
21	KNR 7-24 0515/06	Napełnienie czynnikiem chłodniczym instalacji obiegu freonu i podobnych czynników w urządzeniach i instalacjach o wydajności 7,5tys.kcal/h	kpl	1
22	KNR 7-24 0516/06	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur w urządzeniach o wydajności 7,5tys.kcal/h	kpl	1

Spis działów przedmiaru robót

Remont pomieszczenia nr 17 w budynku Preinkubatora PRz

Nr	Opis
	Remont pomieszczenia nr 17 w budynku Preinkubatora PRz