

Przedmiar robót

„Przebudowa instalacji napięcia gwarantowanego oraz okablowania strukturalnego w budynku głównym WBiO przy al. 29 Listopada w Krakowie” - instalacje sanitarne

Obiekt	„Przebudowa instalacji napięcia gwarantowanego oraz okablowania strukturalnego w budynku głównym WBiO przy al. 29 Listopada w Krakowie”
Branża	SANITARNA
Lokalizacja	Kraków, Al. 29-listopada 54
Inwestor	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja 31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 21

Tabela przedmiaru robót

„Przebudowa instalacji napięcia gwarantowanego oraz okablowania strukturalnego w budynku głównym WBiO przy al. 29 Listopada w Krakowie”

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Klimatyzacja		
1	Kalkulacja Indywidualna	Dostarczenie klimatyzatora inwerterowego o parametrach: moc chłodz. $Q_{ch}=3,5$ kW, $Q_{grz}=3,8$ kW; SEER $\geq 6,4$, $U=230V/1/50$, praca całoroczna, chłodzenie do -20 stC. Montaż klimatyzatora : wykonanie instalacji zasilania i sterowania pomiędzy jedn.wewn.i zewnętrzną, wykonanie instalacji chłodniczej [montaż w korytach instalacyjnych), instalacji odprowadzenia skroplin, montaż przewodu grzewczego na instalacji odprowadzenia skroplin ,zamocowania jednostki wewn. i zewn.montaż konstrukcji wsporczej pod jednostkę zewnętrzną (montaż na elewacji budynku),przewierty przez przegrody zewnętrzne. Rozruch , regulacja i sporządzenie protokołów z rozruchu instalacji klimatyzacji. Serwis urządzeń 2x w roku przez okres 3lat.	kpl	1
2	Kalkulacja Indywidualna	Rozruch , regulacja i sporządzenie protokołów z rozruchu instalacji klimatyzacji	kpl.	1
		1.1. Roboty budowlane		
3	KNR 7-28 0206/04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,1m2 dla przewodów wentylacyjnych w ścianach betonowych o grubości do 30cm	szt	2