

**ZAKŁAD INŻYNIERII BUDOWLANEJ**

**„AKWABUD”**

**z siedzibą w Białymstoku ul. Sienkiewicza 55A**

**E-mail:** [akwabud@poczta.fm](mailto:akwabud@poczta.fm)

**tel./fax 085 675 02 80**

**tel. kom. 0501 514 732**

**PROJEKT BUDOWLANY**

**OBIEKT:** Oczyszczalnia ścieków w Michałowie – działka nr 244

**TEMAT:** Przedmiar robót

**STADIUM:** Projekt budowlany

**ADRES:** m. Michałowo ul. Fabryczna

**ZAMAWIAJĄCY:** Wójt Gminy Michałowo

**ZESPÓŁ AUTORSKI**

**1. PROJEKTANT WIODĄCY:** mgr inż. Stanisław Uściłko

*mgr inż. Stanisław Uściłko*

Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności: sieci i instalacje sanitarne  
Nr ewid. 125/05; BŁ/130/70; BŁ/5177; BŁ/178/89  
Specjalizacja: oczyszczalnie ścieków  
Nr ewid. 151/67/BŁ

**BRANŻA:** Kosztorysowa

**NR ZLECENIA:** AD-1/2005

**DATA WYKONANIA:** 30.10.2006 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY TECHNOLOGICZNE - Oczyszczalnia ścieków w  
Michałowie

Data: 20/10/06  
Inwestor: Urząd Gminy w Michałowie  
Obiekt: Roboty technologiczne  
Budowa: Oczyszczalnia ścieków w Michałowie

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący: mgr inż. St. Uściłko





# PRZEDMIAR ROBÓT

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Stacja sprężonego powietrza</b>			
1.001 KNR 707/202/2 Montaż dmuchaw powietrza R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3,000		kpl
1.002 CENA ZAKUPU Dmuchawy powietrza w obudowie, typ RBS15, EKOFINN-POL	3,000		kpl
1.003 KNR 4/522/7 (1) Przepustnica międzykołnierzowa, Dn 65 mm (kołnierze ze stali nierdzewnej Dn 65 mm)	3,000		szt
1.004 KNR 4/522/8 (1) Zawory kulowe, kołnierzowe, Dn 80 mm (kołnierze ze stali nierdzewnej, Dn 80 mm)	2,000		szt
1.005 KNR 4/403/7 Rurociągi ze stali nierdzewnej OH18N9 na ścianach w budynkach, Fi 69/2 mm	0,600		m
1.006 KNR 4/403/8 Rurociąg j.w. lecz, Fi 84/2 mm	12,000		m
1.007 KNR 4/403/9 Rurociąg j.w. lecz, Fi 104/2 mm	4,000		m
1.008 KNR 4/2111/1 Kształtki ze stali nierdzewnej OH18N10, Dn 80 mm - kolano 90 st.	9,000		szt
1.009 KNR 4/2111/2 Kształtki j.w. lecz, Dn 100 mm (trójnik 100/65-3; trójnik 100/80-1; dennica-1; redukcja 100/80-1)	6,000		szt
1.010 KNR 4/129/5 Złącze elastyczne rur, Dn 65 mm	3,000		kpl
1.011 KNR 4/2017/13 Przejścia przez ściany betonowe (rura ze stali nierdzewnej L=0.4 m, Fi 104/2 mm	2,000		szt
1.012 KNR 728/211/1 Konstrukcja wsporcza pod rurociągi	4,000		szt
1.013 KNRW 216/304/2 (1) Izolacja otulinami PIPE SETCION - ROCKWOLL, rurociągi Dn 65, izolacja grubości 50 mm (1.6 m)	0,880		m2
1.014 KNRW 216/304/2 (1) Izolacja j.w. lecz, Dn 80 mm (1.0)	0,590		m2
1.015 KNRW 216/304/3 (1) Izolacja j.w. lecz, Dn 100 mm (5.4)	3,460		m2
<b>2 Stacja odwodnienia osadu</b>			
2.001 KNR 704/401/2 Montaż urządzenia DRAIMAD R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1,000		kpl
2.002 CENA ZAKUPU Urządzenie DRAIMAD typ 03BC-P, EKOFINN-POL	1,000		kpl
2.003 KNR 4/523/4 Zasuwa kołnierzowatyp E, nr kat. 4000, Fi 80 mm, HAWLE	1,000		szt
2.004 KNR 4/522/6 (1) Zawory przeponowe, kołnierzowe, Dn 50 mm, EKOFINN-POL	2,000		szt
2.005 KNR 4/522/8 (1) Zawór pneumatyczny XV01, Dn 80 mm (istniejący) - demontaż i ponowny montaż	1,000		szt