

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa ujęcia wody "PODEDWÓRZE" ze stacją wodociągową w m. Opole

Obiekt : Przebudowa ujęcia wody "PODEDWÓRZE" ze stacją wodociągową w m. Opole

Adres : Opole dz.nr ewid. 40/1, 41/1

roboty sanitarne  
**Instalacje technologiczne + zbiornik wyrównawczy**

Inwestor : Gmina Podedwórze  
Podedwórze 44 21-222 Podedwórze

Opracował : mgr inż. Andrzej Wasiluk

*mgr inż. Andrzej Wasiluk*  
upr. bud. Nr 612/SP/91  
Wydział Budownictwa i Inżynierii Sanit.

Budowa : Przebudowa ujęcia wody "PODEDWÓRZE" ze stacją wodociagową w m. Opole  
Obiekt : Przebudowa ujęcia wody "PODEDWÓRZE" ze stacją wodociagową w m. Opole  
Adres : Opole dz.nr ewid. 40/1, 41/1

roboty sanitarne

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>a. ELEMENT : Roboty technologiczne wewnątrz budynku</b>			
1.	KNR 707-0101-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zestaw pompowy z armaturą i montażem	1,000	kpl
2.	KNNR 004-0141-02-00 MRRiB Montaż wodomierzy śrubowych, o średnicy nominalnej: 80 mm	3,000	kpl
3.	KNR 707-0101-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż pompy do popłuczyn z osprzętem	1,000	kpl
4.	KNR 707-0201-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa System sprężonego powietrza. Sprężarka dwuagregatowa bezolejowa, sprężarka rezerwowa bezolejowa, rozdzielacz powietrza z przewodami technologicznymi	1,000	kpl
5.	KNR 217-0201-01-00 Dmuchawa	1,000	kpl
6.	KNNR 011-0207-01-00 Aerator D= 1400 mm z osprzętem	1,000	kpl
7.	KNNR 011-0207-05-00 Filtry ciśnieniowe I stopnia średnicy 2000 mm	2,000	kpl
8.	KNNR 011-0207-05-00 Filtry ciśnieniowe II stopnia średnicy 2000 mm	2,000	kpl
9.	KNNR 011-0208-02-00 Zestaw dozujący, zbiornik 120 l z osprzętem /podchloryn, węgiel sodu/	2,000	kpl
10.	KNNR 005-0405-03-00 MRRiB Szafa sterująca pracą filtrów ze sterownikiem programowalnym typu PLC	1,000	szt
11.	KNNR 005-0405-03-00 Szafa sterująca pracą SUW zasilanie, zabezpieczenia i sygnalizacja urządzeń technologicznych	1,000	kpl
12.	KNNR 4 Montaż SUW wraz z materiałami (rurociągi i armaturą)	1,000	kpl
13.	KNNR 4 Uruchomienie SUW szkolenie pracowników , badanie wody	1,000	kpl

**b. ELEMENT : Zbiornik wyrównawczy**

roboty sanitarne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14.	A.wł KNR 228 0606 Montaż zbiornika wyrównawczego z kpl osprzętowaniem oraz obsypaniem ziemią i odbiorem na szczelność + właz hermetyczny ze stali K.O. kpl.1 + wywiewka ze stali k.o. z filtrem antyskażeniowym + drabinka zejściowa + schody wejściowe z barierką stal. czarne malowane antykorozyjnie	1,000	kpl

-- Koniec wydruku przedmiaru --