

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przebudową przepompowni ścieków - etap I przebudowa przepompowni

Kod CPV : 45453000-7 Roboty - branża sanitarna i budowlana

**Obiekt :** Przebudowa przepompowni ścieków P3 dz. nr 128/1

Adres : ul. Plac Kościuszki, Kikół

Kod CPV : 45453000-7 Roboty - branża sanitarna i budowlana

**Przebudowa przepompowni ścieków P3 Kikół , ul. Plac Kościuszki dz, nr 128/1**

Kod CPV : 45453000-7 Roboty - branża sanitarna i budowlana

**Inwestor :** Gmina Kikół

Adres : 87-620 Kikół, ul. Plac Kościuszki 7

Jednostka umowna : izba

Liczba jednostek umownych : 135,000

Jednostka autorska : Projektowanie i Nadzory Wod-Kan Witold Maciejewski, ul. mjr Sucharskiego 3, 87-400 Golub-Dobrzyń

Opracował : Witold Maciejewski

Data : 2024-01-23

Sprawdził : Mateusz Maciejewski

Data : 2024-01-23

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa przepompowni ścieków P3 Kikół , ul. Plac Kościuszki dz. nr 128/1

Budowa : Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przebudową przepompowni ścieków - etap I przebudowa przepompowni

Obiekt : Przebudowa przepompowni ścieków P3 dz. nr 128/1

Adres : ul. Plac Kościuszki, Kikół

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2024-02-09

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>A</b>		<b>PPRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW SUROWYCH nr P3</b>		
<b>A.a</b>		<b>Roboty rozbiórkowe - demontaż istniejącej pompy i przewodów technologicznych - itd.</b>		
1		KNR 707-0201-01-00 WACETOB Warszawa Analogia Pompy zatapialne do ścieków z wolnym przełotem 2 kpl., - demontaż instalacji technologicznej w przepompowni.	1,000	kpl
<b>A.b</b>		<b>Roboty montażowe</b>		
2		KNR 707-0101-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa ANALOGIA Pompa zatapialna do ścieków MSV-50-14L, wydajność Qp=2 l/s, .wys. podnoszenia Hp=5,0m,Hg=3,9m silnik elektryczny :P3 =1,10 kW, Wyposażenie: kabel 4G2,5 + 2x1,5mm2, L=10,0m;	2,000	kpl
3		KNR 709-2101-01-00 ANALOGIA Montaż rurociągów i wyposażenia zbiornika wg zestawienia: Wyposażenie zbiornika ma zawierać (stal 1.4301): "podest obsługowy - stal nierdzewna "drabinka szalowa ze stopniami antypoślizgowymi do dna - stal nierdzewna "poręcz montowana na zewnątrz zbiornika bezpośrednio na pokrywie - stal nierdzewna "właz wejściowy kopertowy - stal nierdzewna "kominek wentylacyjny DN100 - stal nierdz./przew.PVC - szt. 2 "belka wsporcza - stal nierdzewna "przewodnice - stal nierdzewna "łańcuchy do pomp i regulatorów pływakowych - stal nierdzewna A4 "zasuwki z klinem gumowanym żeliwne DN50 + przedłużenie trzpienia (przegubowy) ze stali nierdzewnej szt. 2, (zamykanie i otwieranie w świetle włazu, obsługa z poziomu terenu) "zawory zwrotne kulowe proste DN50 szt. 2 - żeliwo "przewody tłoczne DN50 - stal nierdzewna (ścianka min. 2mm) "połączenia kołnierzowe nierdzewne (dla DN50 połączenia gwintowane) "elementy łączne - stal nierdzewna lub materiał wg specyfikacji producenta "układ tłoczny ze stali nierdzewnej połączony z rurociągiem PEHD tłocznym wewnątrz zbiornika za pomocą złączki STAL/PE "nasada T-52 z pokrywą + zawór kulowy 2" - szt. 1 "stopa żurawia - udźwąg 150 kg - szt. 1 "połączenie pionów tłocznych kształtkami niskoporowymi (trójnik orłowy) - nie dopuszcza się zastosowania połączeń spawanych pod kątem prostym "szafa sterownicza wg. poniższego standardu "wpięcie obiektu do istniejącego systemu monitoringu i wizualizacji	1,000	kpl
<b>A.c</b>		<b>Różne pozostałe</b>		
4		KNR 201-0605-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa ANALOGIA Pompowanie ścieków - przewóz do oczyszczalni ścieków na czas trwania wymiany pompy.Oczyszczenie ścian i dna wewnętrznych przepompowni ścieków wraz z dezynfekcją.	4,000	m-g

Inwestor :

Wykonawca :