



CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
EKOTECHNIKA Sp. z o.o.
ul. Srebrna 16, 00-810 Warszawa
www.ctbk.pl

e-mail: ctbk@ctbk.pl

Telefon: (22) 825-09-73

Fax: (22) 825-18-04

Bank Przemysłowo-Handlowy SA, II Oddział w Warszawie, konto nr 10601015-3200001888

NIP: 522-00-11-994

PRZEDMIAR ROBÓT

OBIEKT: *SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI*
STANY W GM.BOJANÓW -UL. ZAŁĘŻE

INWESTOR: GMINA BOJANÓW
BOJANÓW ul. PARKOWA 5

ZAMAWIAJĄCY: URZĄD GMINY BOJANÓW
BOJANÓW ul. PARKOWA 5

OPRACOWAŁ:

.....
inż. Adam Szwed
nr.upr: PDK/0063/POOS/06
ul. Poniatowskiego 57b/41
39-450 Stalowa Wola

Lipiec 2012r.

CZĘŚĆ OPISOWA DO PRZEDMIARU ROBÓT

Niniejsze opracowanie obejmuje koszty budowy kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Stany –ul. Załęże wraz z pompowniami, drogami dojazdowymi do pompowni oraz rurociągami tłocznymi. Przyłącza kablowe do pompowni w oddzielnym opracowaniu.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej przebiega przez działki prywatne a także przez tereny należące do : Gminy Bojanów, Zarządu Dróg Powiatu Stalowowolskiego, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie odz. Sandomierz , Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie.

Trasa kanalizacji przebiega w większości w działkach prywatnych, terenach rolniczych, łąkach, pastwiskach oraz lasach prywatnych, omijając zieleń wysoką. Zieleń niska występuje sporadycznie w postaci krzewów owocowych i ozdobnych. Do poprowadzenia trasy w terenach lasów prywatnych czy też państwowych wykorzystane zostały istniejące w nich drogi. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej przecina rzekę Łęg w sąsiedztwie mostu łączącego Stany z m. Załęże oraz drogi powiatowe i wojewódzkie. Ścieki odprowadzane będą do gminnej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na dz. nr.ew.5335/1 w sąsiedztwie rzeki Łęg.

Ze względu na ukształtowanie terenu i rozproszenie zabudowy obszar projektowanej kanalizacji podzielono na 8 zlewni. Dodatkowo w zlewni P36 przewidziano wykonanie przydomowych pompowni ścieków.

W każdej zlewni projektuje się:

- przyłącza domowe grawitacyjne z rur PCW $\phi 160$
- kolektory główne z rur PCW $\phi 160$ i $\phi 200$
- pompownie (nr 31 do nr 38 ;PP3) wraz z drogami dojazdowymi,
- studnie kanalizacyjne systemowe $\phi 315$; $\phi 425$;
- studnie kanalizacyjne systemowe rewizyjne $\phi 1000$
- studnie rozprężne $\phi 1000$
- rurociągi tłoczne z pompowni z rur PE $\phi 75$, $\phi 110$, $\phi 125$,

Sieć:

1.Rurociąg grawitacyjny $\phi 160$	– 354,3m
2.Rurociąg grawitacyjny $\phi 200$ mm	– 7054,5m
3.Rurociąg tłoczny $\phi 125$	– 2730,8 m
4.Rurociąg tłoczny $\phi 110$	– 1485,4 m
5.Rurociąg tłoczny $\phi 75$	– 493,0 m

Suma sieć: - 5'537,20 m

- | | |
|---|-------------------------------|
| 6. Liczba pompowni | - 5 szt. (w tym 1 przydomowa) |
| 7.Armatura do płukania sieci armatura, np. :proste odejście dn 50,dn 80
nr. kat 9831 Hawle | - 2 szt. |
| 8. studnie rozprężne systemowe np. studzienki do wytracania energii LW 1000 | - 6 szt. |
| 9.armatura do odpowietrzania na rurociągach tłocznych
np.: armatura odpowietrzająco - napowietrzająca do bezpośredniego montażu w ziemi
nr.kat.9828 Hawle | - 4 szt. |
| 10. Studnie systemowe $\phi 315$ mm np.: prod. Wavin | - 10 szt. |

- 11. Studnie systemowe $\phi 425$ mm np.: prod. Wavin - 99 szt.
- 12. Studnie systemowe włazowe $\phi 1000$ mm
- np. studnie systemowe $\phi 1000$ mm typ TEGRA1000 prod. Wavin - 5 szt.