



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- UL. KOZŁY

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
zam.: 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. Kozły 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.

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.

Ze względu na ukształtowanie terenu i rozproszenie zabudowy obszar projektowanej kanalizacji podzielono na 3 zlewni.

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 321 do nr 34) 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 $\phi 75$, $\phi 110$,

Sieć:

1.Rurociąg grawitacyjny $\phi 160$	– 136,0 m
2.Rurociąg grawitacyjny $\phi 200$ mm	– 1652,6 m
3.Rurociąg tłoczny $\phi 125$	– 0,0 m
4.Rurociąg tłoczny $\phi 110$	– 900,1 m
5.Rurociąg tłoczny $\phi 75$	– 86,6 m

Suma sieć: - 2'775,3 m

6. Liczba pompowni	- 3 szt.
7.Armatura do płukania sieci armatura, np. :proste odejście dn 50,dn 80 nr. kat 9831 Hawle	- 3 szt.
8. studnie rozprężne systemowe np. studzienki do wytracania energii LW 1000	- 2 szt.
9.armatura do odpowietrzania na rurociągach tłocznych np.: armatura odpowietrzająco - napowietrzająca do bezpośredniego montażu w ziemi nr.kat.9828 Hawle	- 0 szt.
10. Studnie systemowe $\phi 315$ mm np.: prod. Wavin	- 15 szt.
11. Studnie systemowe $\phi 425$ mm np.: prod. Wavin	- 69 szt.
12. Studnie systemowe włazowe $\phi 1000$ mm np. studnie systemowe $\phi 1000$ mm typ TEGRA1000 prod. Wavin	- 4 szt.