

ETAP VA

Objekt:PROJEKT BUDOWLANY KANALIZACJI SANITARNEJ w.....

Adres: ul. TUMSKIEJ, GÓRNEJ, Św. JANA, WODNEJ i PLACU KILIŃSKIEGO.....

Inwestor:GMINA WIEJSKO - MIEJSKA w TRZEMESZNIÉ.....

Zlecenie z dnia: Znak:

Umowa z dnia: ...2005r.05.12..... Nr rej.: 342/12/1/2005/P-11/05

Stadium: PROJEKT BUDOWLANY..... Branża: S A N I T A R N A.....

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. STRONA TYTUŁOWA.
2. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO.
3. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO.

I. OPIS TECHNICZNY.

1. Podstawa opracowania.
2. Materiały wyjściowe, na których oparto opracowanie.
3. Stan istniejący.
4. Przedmiot, cel i zakres opracowania.
5. Charakterystyka ekologiczna obiektu.
6. Warunki gruntowo – wodne.
7. Opis rozwiązań projektowych.
 - 7.1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna.
 - 7.1.1. Materiał rur.
 - 7.1.2. Posadowienie kanałów.
 - 7.1.3. Uzbrojenie kanałów.
 - 7.2. Przykanaliki.
 - 7.2.1. Materiał rur.
 - 7.2.2. Posadowienie przykanalików.
 - 7.2.3. Uzbrojenie przykanalików.
 - 7.3. Kanalizacja sanitarna tłoczna.
 - 7.3.1. Lokalizacja przepompowni P-3.
 - 7.3.2. Warunki gruntowo – wodne.
 - 7.3.3. Obliczenie przepompowni P-3.
 - 7.3.4. Sterowanie i sygnalizacja.
 - 7.3.5. Rurociąg tłoczny.
 - 7.3.6. Pompownia przydomowa (studzienka pompowa) SP-1.
 - 7.4. Przejścia przez przeszkody.

7.5. Wykonawstwo robót.

8. Uwagi końcowe.

9. Informacja „BIOZ”.

10. Wyszczególnienie zakresu prac na posesjach objętych projektem.

II. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1. Przedmiot inwestycji.

2. Istniejący stan zagospodarowania.

3. Projektowane zagospodarowanie działek.

III. ZAŁĄCZNIKI

1. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Burmistrza Miasta i Gminy Trzemeszno.

2. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wydana przez Burmistrza Miasta i Gminy Trzemeszno

3. Warunki techniczne podłączenia do kanalizacji wydane przez Trzemeszeńskie Przedsiębiorstwo Komunalne.

4. Warunki techniczne odbudowy nawierzchni i organizacji ruchu na czas budowy wydane przez Urząd Miasta i Gminy w Trzemesznie.

5. Wykaz działek i ich właścicieli, przez które przechodzi projektowana kanalizacja.

6. Odpisy uzgodnień.

IV. RYSUNKI

1. Orientacja

2. Projekt zagospodarowania terenu. Plan kanalizacji sanitarnej Ark. 5.
w skali 1:500

3. Projekt zagospodarowania terenu. Plan kanalizacji sanitarnej Ark.2.
w skali 1:500

4. Projekt zagospodarowania terenu. Plan kanalizacji sanitarnej Ark. 3.
w skali 1:500

5. Profil kanalizacji grawitacyjnej - kolektor „A” i przykanaliki nr 1 ÷ 22 ul. Górna.

6. Profil kanalizacji grawitacyjnej - kolektor „A5” i przykanaliki nr 23 ÷ 42 ul. Wodna +
Plac Kilińskiego

7. Profil kanalizacji tłocznej odc. P-3 ÷ SR-2 ul. Wodna.
8. Profil kanalizacji tłocznej odc. SP-1 ÷ SR-3 ul. Tumska
9. Studzienka kanalizacyjna ϕ 1200 mm + zestawienie.
10. Studzienka kanalizacyjna ϕ 425 mm + zestawienie.
11. Przepompownia ścieków P-3.
12. Studzienka pompowa SP-1.
13. Studzienka rozprężna SR-2 i SR-3.
14. Szczegół zabezpieczenia w wykopie kabli energetycznych, telekomunikacyjnych, wodociągu i gazociągu.

V. MATERIAŁY PRAWNE – oddzielna teczka

1. Wykaz właścicieli działek.
2. Wypisy z rejestru gruntów.
3. Oświadczenia właścicieli (użytkowników)działek.

I. OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego branży sanitarnej z projektem zagospodarowania terenu
kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej, przepompowni ścieków P-3
i studzienki pompowej SP-1

w ul. Tumskiej, Górnej, Św. Jana, Wodnej i Placu Kilińskiego

TRZEMESZNO woj. wielkopolskie.

ETAP REALIZACYJNY VA.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa nr 342/12/1/2005/P-11/2005 z dnia 12.maja.2005 zawarta pomiędzy Gminą Miejsko – Wiejską w Trzemesznie a Zakładem Usług Technicznych „PROBUDIN” Sp. z o.o w Bydgoszczy.

2. MATERIAŁY WYJŚCIOWE, NA KTÓRYCH OPARTO OPRACOWANIE

- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Burmistrza Miasta i Gminy Trzemeszno.
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wydana przez Burmistrza Miasta i Gminy Trzemeszno.
- Warunki techniczne podłączenia do kanalizacji wydane przez Trzemeszeńskie Przedsiębiorstwo Komunalne.
- Plany sytuacyjno – wysokościowe w skali 1:500 zaktualizowane w 2005 r. przez firmę Usługi Geodezyjno – Kartograficzne Radosław Fałdziński z Gniezna.
- Koncepcja programowo – przestrzenna budowy kanalizacji sanitarnej dla części tzw. „Starego Miasta” w Trzemesznie opracowana przez Firmę Konsultacyjno – Projektową Gospodarki Wodno – Ściekowej „WADIS” w Bydgoszczy w 2002 r.
- Dokumentacja geotechniczna badań podłoża gruntowego opracowana w 2005 i 2006 r. przez Zakład Geologiczny „GEOTECHNIKA” mgr Tadeusza Andrzejewskiego w Bydgoszczy.
- Wizja lokalna w terenie połączona z inwentaryzacją.
- Uzgodnienia z właścicielami posesji.