

## SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

STRONA TYTUŁOWA	1
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	2
IZBA I UPRAWNIENIA BUDOWLANE	3
SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA	5
1. OPIS OGÓLNY	6
1.1. INWESTOR	6
1.2. WYKONAWCA DOKUMENTACJI	6
1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA PROJEKTU	6
1.4. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	6
1.5. LITERATURA TECHNICZNA	6
1.6. ZAKRES OPRACOWANIA	7
2. OPIS TECHNICZNY	7
2.1. DANE ENERGETYCZNE	7
2.2. ZASILANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ	7
2.3. WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA (WLZ)	8
2.4. INSTALACJA OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO	8
2.5. INSTALACJA PRZECIWPRZEPIĘCIOWA	8
2.6. INSTALACJA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH	9
2.7. INSTALACJA PRZECIWPORĄŻENIOWA	9
3. OBLICZENIA TECHNICZNE	10
3.1. OBLICZENIA TECHNICZNE DLA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW P1	10
3.1.1 DANE WEJŚCIOWE DO OBLICZEŃ	10
3.1.2 DOBÓR KABLA NA DŁUGOTRWAŁĄ OBCIĄŻALNOŚĆ	10
3.1.3 SPADEK NAPIĘCIA NA KABLU WLZ	11
3.1.4 SPRAWDZENIE SKUTECZNOŚCI OCHRONY PRZECIWPORĄŻENIOWEJ	11
3.2. OBLICZENIA TECHNICZNE DLA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW P1	12
3.2.1 DANE WEJŚCIOWE DO OBLICZEŃ	12
3.2.2 DOBÓR KABLA NA DŁUGOTRWAŁĄ OBCIĄŻALNOŚĆ	12
3.2.3 SPADEK NAPIĘCIA NA KABLU WLZ	13
3.2.4 SPRAWDZENIE SKUTECZNOŚCI OCHRONY PRZECIWPORĄŻENIOWEJ	13
3.3. DOBÓR ZABEZPIECZENIA GŁÓWNEGO ZKP	14
3.3.1 DANE WEJŚCIOWE DO OBLICZEŃ	14
3.3.2 SPRAWDZENIE WARUNKU SELEKTYWNEGO ZADZIAŁANIA ZABEZPIECZEŃ	14

### ZAŁĄCZNIKI:

- Warunki przyłączenia nr 06/2010/0184 z dnia 11-02-2010 – Enea Operator
- Warunki przyłączenia nr 06/2010/0185 z dnia 11-02-2010 – Enea Operator
- Uzgodnienie ZUDP nr 1447/2010
- Zestawienie właścicieli gruntów
- Wypisy z rejestru gruntów

### RYSUNKI:

- 01 – PLAN ORIENTACYJNY
- 02 – PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- 03 – PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEPOMPOWNI P1
- 04 – PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEPOMPOWNI P2
- 05 – SCHEMAT PRZYŁĄCZY ENERGETYCZNYCH
- 06 – SCHEMAT ZKP-10/2