**OPIS ZADAŃ OBJĘTYCH WYKONYWANIEM CZYNNOŚCI OKREŚLONYCH W OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Pełnienie roli Inżyniera Kontraktu dla zadania: : „Przebudowa ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu w Świnoujściu od granicy państwa do ul. 11 Listopada”.**

Zakres opracowania obejmuje przebudowę ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu na odcinku od granicy Państwa do skrzyżowania z ul. 11 Listopada z wyłączeniem odcinka od km 0+400 do km 0+856,81, który został już zrealizowany.

Dokumentacja projektowa przebudowy ul. Grunwaldzkiej została podzielona na 3 etapy realizacyjne:

Etap I - odcinek od km 0+000 do km 0+413,00;

Etap II - odcinek od skrzyżowania z ul. Krzywą (km 0+838,00) za skrzyżowanie z ul. Nowokarsiborską (km 1+850,00);

Etap III - odcinek od skrzyżowania z ul. Nowokarsiborską (km 1+8500,00) do skrzyżowania z ul. 11 Listopada (km 2+026,00).

Zakres robót określa dokumentacja projektowa wg poniższego wykazu:

**Zakres Gminy**

**ZAKRES GMINY**

**1. PROJEKT BUDOWLANY**

1.1 Projekt zagospodarowania terenu

1.2 Branża drogowa - Tom 1

1.3 Branża sanitarna - sieci kanalizacji deszczowej - Tom 2

1.4 Sieci gazowe - Tom 3

1.5 Branża elektryczna – oświetlenie uliczne - Tom 4

1.6 Branża elektryczna – przebudowa sieci Enea Operator - Tom 5

1.7 Branża teletechniczna - Tom 6

1.8 Zieleń - Tom 7

1.9 Projekt stałej organizacji ruchu - Tom 9

**2. PROJEKT WYKONAWCZY**

2.1Branża drogowa Tom 1

2.2 Branża sanitarna - sieci kanalizacji deszczowej - Tom 2a

2.3 Branża sanitarna - sieci kanalizacji deszczowej - Tom 2b

2.4 Branża gazowa - Tom 3

2.5 Branża elektryczna – oświetlenie uliczne - Tom 4

2.6 Branża elektryczna – przebudowa sieci Enea Operator - Tom 5

2.7 Branża elektryczna - sygnalizacja świetlna na skrzyżowaniu ul. Grunwaldzka-Nowokarsiborska - Tom 6

2.8 Branża telekomunikacyjna - Tom 7

2.9 Projekt stałej organizacji ruchu - Tom 9

2.10 Zieleń - Tom 8

2.11 Stała organizacja ruchu - Tom 10

2.12 Przedmiary robót

2.13 Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

**ZAKRES ZWiK**

**3. „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (na odcinku od ul. Krzywej do ul. 11-go Listopada) z przyłączami i zewnętrzną instalacją w Świnoujściu.”**

**PROJEKT BUDOWLANY**

3.1 „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (część przedsięwzięcia zlokalizowana na odcinku od ul. Mazowieckiej do ul. 11 -go Listopada)) w Świnoujściu (bez pasa drogi krajowej Nr 93). 1.2 „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (część przedsięwzięcia zlokalizowana na odcinku od ulicy Krzywej do ulicy Karsiborskiej, pas drogi krajowej Nr 93 (od węzła W2a do węzła

3.2   „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (na odcinku od ul. Krzywej do ul. 1 1 -go Listopada) z przyłączami do granicy działek - pas drogi krajowej Nr 93.

3.3 Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót dla zadania: „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (na odcinku od ul. Krzywej do ul. 11-go Listopada) z przyłączami i zewnętrzną instalacją w Świnoujściu,"

3.4 Przedmiar robót

**PROJEKT WYKONAWCZY**

3.5 „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej (na odcinku od ul. Krzywej do ul.11-go Listopada) z przyłączami i zewnętrzną instalacją w Świnoujściu".

**4. „ Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Odrowców w Świnoujściu.”**

**PROJEKT BUDOWLANY**

4.1 Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Odrowców w Świnoujściu”

4.2 Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót dla zadania „ Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Odrowców w Świnoujściu”

4.3 Przedmiar robót

**5. Budowa, przebudowa i rozbiórka sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu.”**

**PROJEKT BUDOWLANY**

5.1 „ Budowa, przebudowa i rozbiórka sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Grunwaldzkiej w Swinoujściu.” Zakres poza drogą krajową nr 93

5.2 „ Budowa, przebudowa i rozbiórka sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu.” W zakresie drogi krajowej nr .93

5.3 Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót dla zadania: „ Budowa, przebudowa i rozbiórka sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu.”

5.4 Przedmiar robót

6.1 Projekt wykonania punktów iniekcyjnych do wypełnienia mieszanką odcinka istniejącego rurociągu tłocznego z przepompowni P-3 planowanego do wyłączenia z eksploatacji.

6.2 Przedmiar robót