#### Opis przedmiotu zamówienia

postępowania nr WIM.271.1.59.2019

**„Przebudowa ul. Gradowej w Świnoujściu”**

Roboty wykonać zgodnie z dokumentacją projektową, której wykaz znajduje się w załączniku nr 2.3 do umowy.

Główny kod CPV: 45233140-2, 45231300-8

**ZAKRES GMINY**

**Zamówienie obejmuje:**

**a) roboty drogowe:**

Planowane przedsięwzięcie stanowi inwestycję drogową, polegającą na przebudowie ulicy Gradowej w Świnoujściu o długości 489m.

Zakres przebudowy ulicy obejmuje:

- remont istniejącej nawierzchni jezdni z płyt betonowych oraz kostki betonowej poprzez jej rozbiórkę o wykonanie nowej nawierzchni jezdni z kostki betonowej

- budowę obustronnych chodników z kostki betonowej

- przebudowę istniejących zjazdów

- utwardzenie poboczy umożliwiających postój i parkowanie pojazdów osobowych

- wykonanie oznakowania pionowego

Zakres prac zlokalizowany został w granicy istniejących działek drogowych stanowiących pas ulicy Gradowej. Przebudowa zlokalizowana jest w obrębie Świnoujście 0017 na działkach :

947/22, 947/23, 409/9, 404/1, 655, 561/5, 409/10, 439, 680, 919, 920, 918, 619/9, 619/7, 619/4, 628/4, 629/4, 695/1, 598/7, 696/1, 697/1, 698/1, 698/3, 699, 636/3,628/6

**b) odwodnienie terenu:**

Zaprojektowano odwodnienie ulicy zgodne ze stanem istniejącym jako odwodnienie powierzchniowe ze spływem wód opadowych na teren pobocza. Rozwiązanie takie jest możliwe dzięki korzystnym warunkom gruntowo-wodnym (grunty przepuszczalne w postaci piasków drobnych i średnich).

**c) oświetlenie drogowe:**

Projekt obejmuje wykonanie nowego oświetlenia LED dla projektowanego układu drogowego, osprzęt oświetleniowy zgodny z warunkami technicznymi projektowania oświetlenia ulicznego Miasta Świnoujście.

**d) prace w branży teletechnicznej:**

Projekt przewiduje przebudowę i zabezpieczenie kabli i kanalizacji celem umożliwienia bezkolizyjnej przebudowy ulicy. Zakres prac obejmuje:

* przebudowę kanalizacji kablowej 1otw 118 m
* budowę studni kablowej SKR1 7 szt
* likwidację studni kablowych SKR1 2 szt
* przebudowę kabli instalacyjnych typu ZxTKMxpw 2x2x0,6 800 m
* zabezpieczenie istniejącej kanalizacji kablowej rurami A160PS pod jezdnią 39 m

**e) prace zieleniarskie:**

Zakres prac obejmuje wycinkę zieleni kolidującej z planowaną inwestycją wraz z karczowaniem oraz nasadzenia nowych drzew i krzewów.

**f) prace towarzyszące:**

Zakres projektu obejmuje przebudowę linii napowietrznej i kablowej nn 0,4kV - spowodowane jest to kolizją istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej nn 0,4kV z projektem przebudowy ulicy.

**ZAKRES ZWiK Sp. z o.o.**

Zakres opracowania obejmuje: wykonanie :

* wykonanie nowych przewodów sieci wodociągowej wraz z uzbrojeniem (zasuwy, hydranty nadziemne odpowietrzające i p.poż., trójniki, redukcje i.t.p.);
* wykonanie rozbiórki istniejących elementów sieci w tym hydrantów nadziemnych, skrzynek ulicznych zasuw i istniejących węzłów wodociągowych wyłączanego z eksploatacji odcinka sieci;
* wykonanie nowych przyłączy do posesji zakończonych studniami wodomierzowymi na terenie posesji lub przełączeniem istniejących przyłączy przy granicy z działką drogi publicznej;
* wykonanie przyłączy kanalizacyjnych do posesji które nie są w nie uzbrojone;
* wykonanie rozbiórek nawierzchni, rozbiórek istniejących elementów sieci wodociągowej w obszarze realizowanej sieci wodociągowej;
* wykonanie odtworzeń nawierzchni chodników, jezdni, poboczy w tym terenów zielonych.

**UWAGA!: Termin rozpoczęcia prac liczony będzie od momentu uzyskania przez ZWiK Sp. z o.o. wszelkich wymaganych pozwoleń.**