

Załącznik nr 1 - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie podstawowe (część gwarantowana):

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr I i V z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki, sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - kanalizacja deszczowa kolektora głównego odprowadzającego nadmiar wody opadowej z centralnego zbiornika retencyjnego do rzeki Barcówki o długości około $L=2 \times 2733\text{m}$ i średnicy $2 \times \text{DN}1300$,
 - zrzut wód deszczowych ze zbiornika retencyjnego do rzeki Barcówka oraz zrzutu awaryjnego,
 - umocnienie brzegów rzeki Barcówki,
 - przebudowa ujęcia wraz z urządzeniami i pompami wg. odrębnego zeszytu,
 - Odcinek sieci wody przemysłowej od ujęcia do skrzyżowania projektowanych dróg nr 1 oraz nr 4 na terenie SPI (rondo) o długości około $L=2 \times 4650\text{m}$ i średnicy $2 \times \text{DN}900$ z rur PE100 SDR11 (odcinek W1/Komora KW11), wraz z armaturą odcinającą do sąsiednich Zadań przy trójnikach.
 - rozbiórka rurociągów technologicznych własności Taouron Wytwarzanie o długości sumarycznej około 200m w zakresie opisanym w koncepcji projektowej i wynikającym z wydanych warunków technicznych właściciela infrastruktury,
 - rozbiórka budynku na działce ewidencyjnej nr 918, obręb 3-Centrum.
 - odcinek sieci kanalizacji przemysłowej od północnej części drogi nr 4 zgodnie z planem sytuacyjnym do włączenia w istniejącą sieć kanalizacji ogólnospławnej w drodze r 5 o długości około 1500m i średnicy DN1200;
 - W zakres zadania V wchodzi również inne opracowania projektowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia m. in. karta informacyjna przedsięwzięcia (KIP) do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, ewentualny raport oddziaływania na środowisko, inwentaryzacja zieleni i uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji zezwalającą na wycinkę lub przesadzenie kolidującej zieleni oraz wszelkich innych decyzji administracyjnych koniecznych dla prawidłowej realizacji zamówienia.
2. Zaprojektowanie i przebudowa ujęcia na rzece San z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki,

sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola

3. Zaprojektowanie i budowa zadania nr I z PFU pn. Rozbudowa sieci wody sanitarnej oraz kanalizacji sanitarnej na terenie Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.

- kanalizacja sanitarna odprowadzająca ścieki sanitarne ze strefy SPI do istniejącego kanału sanitarnego DN500 w ul. Solidarności Sienkiewicza od projektowanej pompowni SP4.
- modernizacja istniejącej pompowni SP1 w zakresie wymiany pomp oraz montażu armatury
- sieć wodociągowa od punktów włączenia do istniejącej sieci HSW-Wodociągi przez północną część drogi nr 4 do jej zakończenia w drodze nr 1 (strona wschodnia)
- wykonanie komory połączeniowej z istniejącym przewodem tłocznym kanalizacji sanitarnej w rejonie linii kolejowej.

W ramach zadania I przewiduje się wariantowe wykonanie przejścia kanalizacją sanitarną przez ulicę łączącą ul. Grabskiego i Energetyków (pod wiaduktem ul. Solidarności).

4. Wykonanie robót budowlanych polegających na likwidacji kolizji nr KST1.1/KST1.2 w ramach zadania „Rozbudowa ul. Wąskiej – drogi gminnej nr G101045R w Stalowej Woli”
5. Wykonanie robót budowlanych polegających na przebudowie gazu W/C i Ś/C (kolizje G5, G7 i G8) oraz likwidacji kolizji nr KST2/KST3 w ramach zadania „Budowa drogi publicznej stanowiącej połączenie Strategicznego Parku Inwestycyjnego z ul. Wrzosową oraz rozbudowa ul. Wrzosowej w Stalowej Woli”

Zadanie objęte prawem opcji w podziale na części (osiem części):

I. Część I:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej do rzeki San

II. Część II:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr II z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki, sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
- odcinków sieci wody przemysłowej od skrzyżowania projektowanych dróg nr 1 oraz nr 4 na terenie SPI (KW11) do:

- ✓ komory zasuw w ul. Przyszowskiej (km. 0+266) przed skrzyżowaniem z ul. Bojanowską o długości około L=2770m i średnicy DN900 z rur PE100 SDR11 (KW15);
- ✓ komory zasuw w drodze nr 4 na skrzyżowaniu z ul. Przyszowską (tj. północna część drogi nr 4 – KW19) o długości około 634m i średnicy DN600 z rur PE100 SDR11 PN16,
- ✓ komory zasuw w drodze nr 4 przed rondem z Drogą Wojewódzką nr 871 (tj. południowa część drogi nr 4, KW18) o długości około 1900m i średnicy DN900 z rur PE100 SDR11 PN16 wraz z odejściem o długości około L=120m i średnicy DN600 z rur PE100 SDR11 PN16 (węzeł W126).

III. Część III:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr IIIa z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki, sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - dodatkowy odcinek sieci wody przemysłowej (drugi równoległy) od skrzyżowania projektowanych dróg nr 1 oraz nr 4 na terenie SPI (rondo) do komory zasuw w ul. Przyszowskiej (km. 0+266) przed skrzyżowaniem z ul. Bojanowską o średnicy 1xDN900 z rur PE100 SDR11 PN16 (na odcinku KW11 – KW13) o długości około L=2770m.

IV. Część IV:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr IIIb z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki, sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - odcinek sieci wody przemysłowej od komory zasuw w ul. Przyszowskiej (km. 0+266 KW15) do komory zasuw w drodze nr 4 (KW18) wzdłuż projektowanej drogi wojewódzkiej nr 871 o średnicy DN900 z rur PE100 SDR11 PN16 o długości około L=5300m.
 - W zakres zadania wchodzi również inne opracowania projektowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia m. in. karta informacyjna przedsięwzięcia (KIP) do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, ewentualny raport oddziaływania na środowisko, inwentaryzacja zieleni i uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji zezwalającej na wycinkę lub przesadzenie kolidującej zieleni oraz wszelkich innych decyzji administracyjnych koniecznych dla prawidłowej

realizacji zamówienia.

- Wykonanie modelu hydraulicznego dla działania sieci pierścieniowej.

V. Część V:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr IV z PFU pn. Budowa kolektora kanalizacji deszczowej odprowadzającego wody opadowe i roztopowe do Barcówki, sieci wodociągowej wody na cele przemysłowe oraz kolektora kanalizacji przemysłowej dla Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - odcinek sieci wody przemysłowej od komory zasuw w północnej części drogi nr 4 (KW19) do włączenia z istniejącą siecią wodociagową gestora HSW-Wodociągi w drodze nr 3 o długości około L=880m i średnicy DN600 z rur PE100 SDR11 PN16;
 - odcinka sieci wody przemysłowej od komory zasuw w północnej części drogi nr 4 (KW19) do włączenia z istniejącą siecią wodociagową gestora HSW-Wodociągi w drodze nr 5 o długości około L=1050m i średnicy DN600 z rur PE100 SDR11 PN16;
 - W zakres zadania wchodzi również inne opracowania projektowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia m. in. karta informacyjna przedsięwzięcia (KIP) do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, ewentualny raport oddziaływania na środowisko, inwentaryzacja zieleni i uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji zezwalającą na wycinkę lub przesadzenie kolidującej zieleni oraz wszelkich innych decyzji administracyjnych koniecznych dla prawidłowej realizacji zamówienia.
 - Wykonanie modelu hydraulicznego połączonych systemów ciśnieniowych SPI i HSW-Wodociągi w celu potwierdzenia prawidłowej pracy połączonych dwóch układów ciśnieniowych z dwoma pompowniami. W ramach przedmiotowego zadania wykonawca uzyska dane rozbiórów od wszystkich odbiorców z istniejącej sieci przemysłowej HSW-Wodociągi.

VI. Część VI:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr II z PFU pn. Rozbudowa sieci wody sanitarnej oraz kanalizacji sanitarnej na terenie Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - kanalizacja sanitarna odprowadzająca ścieki sanitarne z północno-zachodniej części drogi nr 1 oraz z wschodniej części ul. Przyszowskiej do projektowanej pompowni SP4.
 - Sieć wodociągowa w północno - zachodniej części drogi nr 1

- Wykonanie połączenia z projektowaną (przebudowa istniejącej sieci wg inwestycji stycznej) siecią wodociągową HSW w rejonie północno-zachodniego ronda na ul. Przyszowskiej (skrzyżowanie dróg nr 1 i Przyszowska).

VII. Część VII:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr III z PFU pn. Rozbudowa sieci wody sanitarnej oraz kanalizacji sanitarnej na terenie Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - kanalizacja sanitarna odprowadzająca ścieki sanitarne z rejonu południowej części drogi nr 4
 - Sieć wodociągowa w rejonie południowej części drogi nr 4.

VIII. Część VIII:

1. Zaprojektowanie i budowa zadania nr IV z PFU pn. Rozbudowa sieci wody sanitarnej oraz kanalizacji sanitarnej na terenie Strategicznego Parku Inwestycyjnego Euro-Park Stalowa Wola tj.
 - kanalizacja sanitarna odprowadzająca ścieki sanitarne z rejonu wschodniej części ul. Przyszowskiej (do skrzyżowania z ul. Bojanowską)
 - sieć wodociągowa w rejonie wschodniej części ul. Przyszowskiej (do skrzyżowania z ul. Bojanowską)