Dział II

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Przedmiot Inwestycji i lokalizacja**

Przedmiotem inwestycji liniowej jest budowa sieci wodociągowej rozdzielczej z przyłączami na odcinku Mikołajki Pomorskie ul. Dworcowa - Sadłuki. Inwestycja będzie zlokalizowana na terenie obrębów geodezyjnych: Mikołajki Pomorskie i Sadłuki. Sieć będzie przebiegać w pasach dróg gminnych, powiatowych, działkach budowlany i rolniczych. Na sieci zainstalowane zostaną hydranty p.poż. nadziemne i podziemne. W ramach inwestycji wykonane zostaną również przyłącza jako odcinki prowadzone od sieci głównej do projektowanych studzienek wodomierzowych instalowanych na posesjach odbiorców.

Inwestycja ma charakter liniowy. Planuje się wykonanie uzbrojenia podziemnego w postaci odcinka sieci wodociągowej z przyłączami. Do budowy sieci zastosowane będą rury i kształtki z PE. Na sieci zainstalowane zostaną hydranty p.poż. nadziemne i podziemne. Przyłącza będą obejmować odcinki przewodów prowadzone od sieci głównej do studzienek wodomierzowych umieszczonych na posesjach odbiorców.

**Powierzchnia/wielkość zabudowy projektowanych obiektów lub wielkość obiektów**

· sieć wodociągowa O90 – 323,1 m,

· sieć wodociągowa O125 – 2971,8 m,

· przyłącza wodociągowe (9 szt.),

– O32 – 213,3 m,

– O40 – 38,2 m,

· studzienki wodomierzowe DN 400 – 9 szt.,

· hydranty p.poż. podziemne DN 80 – 5 szt.,

· hydranty p.poż. nadziemne DN 80 – 3 szt.

Projektuje się sieć wodociągową rozdzielczą wykonaną w większości metodą bezwykopową –

przewiertem sterowanym. Zaletą takiego rozwiązania jest możliwość układania rurociągów w gruncie

rodzimym bez podsypki i obsypki piaskowej, co skraca czas robót wykonawczych i obniża koszty

całkowite inwestycji. Rury osłonowe stosowane będą tylko w celu zabezpieczenia kolektorów sieci

przed znacznym obciążeniem ruchem drogowym (drogi asfaltowe, wjazdy). Sieć wodociągowa

wybudowana będzie z rur i kształtek z PE 100-RC o średnicach O90, O125 mm. Na sieci zainstalowane

zostaną hydranty p.poż. nadziemne oraz podziemne. Przyłącza wykonane będą z rur i kształtek z PE o

średnicach O32 i O40. Zestawy wodomierzowe montowane będą w studzienkach wodomierzowych

nie włazowych z PE o średnicach O400 umieszczonych na posesjach użytkowników.

3. Szczegółowy opis robót budowlanych wynika z Projektu wykonawczego – „Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami na odcinku Mikołajki Pomorskie -ul. Dworcowa – Sadłuki” i Specyfikacji Technicznych.

4. Wykonawca winien zapewnić obsługę geodezyjną w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania

robót objętych przedmiotem zamówienia oraz ich odbioru, wytyczenie geodezyjne i inwentaryzację

powykonawczą w zakresie sieci i nawierzchni jezdni, zjazdów i chodników.

5. Materiały powinny posiadać cechy opisane w Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych. Każda ewentualna zamiana materiału/urządzenia musi być zatwierdzona przez autora projektu

5. Roboty objęte przedmiotem zamówienia będą realizowane na podstawie Zgłoszenia robót.

6. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawia z dnia 7 lipca 1994

roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późń. zm.) ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r.

Kodeks cywilny (Dz. U. z 2017 r. poz. 459 z późń. zm.) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo

zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.).

7. Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania robót budowlanych zgodnie z prawem polskim, w

szczególności z przepisami techniczno – budowlanymi, przepisami dotyczącymi wyrobów i materiałów

stosowanych w budownictwie.

8. Zamawiający informuje, że w związku z ryczałtowym charakterem wynagrodzenia zapisy zawarte w

specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót dotyczące rozliczenia obmiarowego nie mają

zastosowania, z zastrzeżeniem rozliczenia zaangażowania i odbioru robót, ewentualnych robót

dodatkowych lub zamiennych.

9. Zamawiający informuje, iż w przypadku gdy w jakimkolwiek miejscu dokumentacji projektowej, opisach

technicznych, rysunkach lub specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót zostały wskazane

jednoznaczne nazwy materiałów wskazujące na producenta i konkretny typ katalogowy – wszystkie takie

nazwy należy każdorazowo czytać z klauzulą „lub równoważne”, czyli o takich samych lub nie gorszych

parametrach technicznych, jakościowych oraz estetycznych. Jeżeli w dokumentacji podano konkretne

typy materiałów, należy to traktować jako pomocnicze wskazanie minimalnego poziomu jakościowego

(standardu).

10. Wymaganie zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o których mowa w § 9 Dział III :

1) Zamawiający wymaga, aby do wykonania wszystkich robót fizycznych związanych z wykonaniem

przedmiotu zamówienia, Wykonawca skierował osoby zatrudnione na umowę o pracę, w rozumieniu

przepisów art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy, tj. czynności opisane w

STWiOR, za wyjątkiem osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w

rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.

Powyższe wymaganie nie dotyczy prac wykonywanych przez osoby prowadzące jednoosobową

działalność gospodarczą.

2) Obowiązek określony w pkt. 3 dotyczy także podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany

zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do

zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności, o których mowa w pkt. 3.

3) W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności

kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu

zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 2 czynności.

Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów ,

b) przeprowadzenia kontroli na miejscu świadczenia.

4) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym

wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu

potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę przez Wykonawcę lub

podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 3 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

a) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób

wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno

zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia

oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na

podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i

wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy

lub podwykonawcy; i/lub

b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię

umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których

dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym

zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać

zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z

przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności

bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia

umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

i/lub

c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub

podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na

podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy; i/lub

d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię

dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń,

zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z

przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych.

5) Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie

umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 3 czynności, Zamawiający przewiduje sankcję w

postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w

projektowanych postanowieniach umowy. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez

Zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia

przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane

będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie

umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3 czynności.

6) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub

podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową

Inspekcję Pracy.