

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W SOŁECTWIE SWARZYNICE – ETAP II

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Gmina Trzebiechów
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 970770741
- 1.4.) **Adres zamawiającego:**
- 1.4.1.) **Ulica:** Sulechowska
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Trzebiechów
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 66-132
- 1.4.4.) **Województwo:** lubuskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL432 - Zielonogórski
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** urząd@trzebiechow.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.trzebiechow.pl
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego
- 1.6.) **Przedmiot działalności zamawiającego:** Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) **Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00240105
- 2.2.) **Data ogłoszenia:** 2023-05-31

SEKCJA III ZMIANA OGŁOSZENIA

- 3.2.) **Numer zmienianego ogłoszenia w BZP:** 2023/BZP 00197971
- 3.3.) **Identyfikator ostatniej wersji zmienianego ogłoszenia:** 01
- 3.4.) **Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:**
SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 3.4.1.) **Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:**
- 4.2.2. **Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Przed zmianą:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane obejmujące:

Sieć kanalizacyjną grawitacyjno - tłoczną dla miejscowości Swarzynice. Dokumentacja obejmuje: rurociągi grawitacyjne, tłoczne, sięgacze do posesji, przepompownie ścieków. W ramach dokumentacji nie są realizowane przyłącza kanalizacyjne do poszczególnych budynków. Nie są również wykonywane przepięcia i podpięcia istniejących budynków do nowego systemu kanalizacyjnego.

Na potrzeby niniejszej dokumentacji wykonane zostały badania gruntu w kilku częściach miejscowości Swarzynice. Na jej podstawie warunki gruntowe określa się jako proste, a projektowane obiekty kwalifikuje się do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Podczas prac geologicznych nawiercono wody gruntowe oraz warstwy nasypów niebudowlanych. Szczegółowy opis warunków gruntowych znajduje się opinii geotechnicznej.

Sieć grawitacyjna:

Należy wykonać układ grawitacyjny z rur litych PVC klasy SN8 o średnicy 160-200mm. Rurociągi zaprojektowano w jezdniach asfaltowych, drogach szutrowych, poboczach, jezdniach utwardzonych kostką typu polbruk. Ze względu na specyfikę miejscowości Swarzynice głębokość układania rurociągów waha się od 1,0m do ponad 4,0m. Przy czym odcinki o głębokości ponad 4,0m występują sporadycznie. Zdecydowana większość sieci układana jest na głębokości średniej 2-3m. Do zmiany trasy układanych kanałów przewiduje się zastosowanie studni betonowych średnicy Ø1000mm klasy B45 z

kinetami ¾. Wszystkie studnie zakończone płytą nastudzienną, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwnym klasy D400 z wypełnieniem betonowym. Właz żeliwny dopasować do rzędnych terenu. Dodatkowo planuje się montaż studni na odcinkach prostych w odległościach maksymalnych co ok. 50mb.

Wszelkie odejścia boczne (sięgacze) wykonywane są poprzez włączenie do głównej sieci na trójnik lub do najbliższej studni betonowej.

Wykonawca przed rozpoczęciem prac na danym odcinku zobowiązany jest potwierdzić możliwość jego prawidłowego wykonania, szczególnie uwzględniając rzędne terenowe.

Główny kolektor układany jest ze spadkiem rzędu 5-6 promili.

Sieć tłoczna

Przewiduje się montaż przepompowni ścieków.

Przed każdą z przepompowni planuje się wykonać komorę z kratą koszową.

Zaprojektowano odcinki tłoczne o średnicy 90-110mm.

Kanalizację tłoczną należy wykonać z rur PE100 SDR 17 zgrzewanych doczołowo. Średnia głębokość układania rurociągu wynosi 1,2m p.p.t. Na wysokości 30cm ponad rurą układać taśmę lokalizacyjną koloru brązowego z wkładką metalową.

Na terenie miejscowości Swarzynice rurociąg w większości należy układać we wspólnym wykopie z kanalizacją grawitacyjną.

Odcinek przesyłowy pomiędzy Swarzynicami, a Trzebiechowem układany będzie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej.

Teren przepompowni nieprzejezdnych planuje się wygrodzić oraz utwardzić.

Sięgacze

W związku z prowadzeniem prac w terenie zamieszkałym, w większości zabudowanym oraz w drogach utwardzonych planuje się wykonać sięgacze kanalizacyjne do wszystkich zabudowanych działek. Zabieg ten ma na celu umożliwienie indywidualnych podłączeń przyłączy kanalizacyjnych bez konieczności ingerencji w pas drogowy.

Sięgacze należy wykonać z rur litych PVC 160mm klasy SN8. Włączenie do głównego kolektora sanitarnego wykonać za pomocą odejścia trójnikowego lub za pomocą włączenia do najbliższej studni betonowej (o ile jest możliwość). W studni betonowej przewidzieć wykonanie kinety dla przyłącza. W razie potrzeby wykonać również w studni połączenie kaskadowe zewnętrzne. Kaskady realizować dla sięgaczy włączanych do studni betonowych na wysokości ponad 0,5m od dna kanału. Od strony indywidualnych działek montować studnie rewizyjne tworzywowe z PP średnicy 415mm, zakończone teleskopem, pierścieniem odciążającym oraz włazem klasy D400.

(UWAGA: Może zająć konieczność zmiany lokalizacji poszczególnych sięgaczy kanalizacyjnych lub zmiana ich głębokości posadowienia. Wykonawca przed posadowieniem danego sięgacza zobowiązany jest potwierdzić możliwość późniejszego podłączenia indywidualnych przyłączy kanalizacyjnych).

Zestawienie rzeczowe:

Zlewnia nr1- PS1

PVC SN8 lita fi 200 mm – 743 mb

PVC SN8 lita fi 160 mm – 285 mb

Rurociąg tłoczny PE 100 SDR17 RC fi 160 mm – 1217 mb

Przepompowania PS1 – 1 kpl

Komora Krat – 1 kpl

Przyłącze energetyczne – 1 kpl

Ogrodzenie przepompowni - 1 kpl

Zlewnia nr 2 – PS2

PVC SN8 lita fi 200 mm – 1406 mb

PVC SN8 lita fi 160 mm – 290 mb

Rurociąg tłoczny PE 100 SDR17 RC fi 160 mm – 18 mb

Przepompowania PS2 – 1 kpl

Komora Krat – 1 kpl

Przyłącze energetyczne – 1 kpl

Ogrodzenie przepompowni - 1 kpl

Po zmianie:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane obejmujące:

Sieć kanalizacyjną grawitacyjno - tłoczną dla miejscowości Swarzynice. Dokumentacja obejmuje: rurociągi grawitacyjne, tłoczne, sięgacze do posesji, przepompownie ścieków. W ramach dokumentacji nie są realizowane przyłącza kanalizacyjne do poszczególnych budynków. Nie są również wykonywane przepięcia i podpięcia istniejących budynków do nowego systemu kanalizacyjnego.

Na potrzeby niniejszej dokumentacji wykonane zostały badania gruntu w kilku częściach miejscowości Swarzynice. Na jej podstawie warunki gruntowe określa się jako proste, a projektowane obiekty kwalifikuje się do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Podczas prac geologicznych nawiercono wody gruntowe oraz warstwy nasypów niebudowlanych. Szczegółowy opis

warunków gruntowych znajduje się opinii geotechnicznej.

Sieć grawitacyjna:

Należy wykonać układ grawitacyjny z rur litych PVC klasy SN8 o średnicy 160-200mm. Rurociągi zaprojektowano w jezdniach asfaltowych, drogach szutrowych, poboczach, jezdniach utwardzonych kostką typu polbruk.

Ze względu na specyfikę miejscowości Swarzynice głębokość układania rurociągów waha się od 1,0m do ponad 4,0m. Przy czym odcinki o głębokości ponad 4,0m występują sporadycznie. Zdecydowana większość sieci układana jest na głębokości średniej 2-3m.

Do zmiany trasy układanych kanałów przewiduje się zastosowanie studni betonowych średnicy Ø1000mm klasy B45 z kinetami ¾. Wszystkie studnie zakończone płytą nastudzienną, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwnym klasy D400 z wypełnieniem betonowym. Właz żeliwny dopasować do rzędnych terenu. Dodatkowo planuje się montaż studni na odcinkach prostych w odległościach maksymalnych co ok. 50mb.

Wszelkie odejścia boczne (sięgacze) wykonywane są poprzez włączenie do głównej sieci na trójnik lub do najbliższej studni betonowej.

Wykonawca przed rozpoczęciem prac na danym odcinku zobowiązany jest potwierdzić możliwość jego prawidłowego wykonania, szczególnie uwzględniając rzędne terenowe.

Główny kolektor układany jest ze spadkiem rzędu 5-6 promili.

Sieć tłoczna

Przewiduje się montaż przepompowni ścieków.

Przed każdą z przepompowni planuje się wykonać komorę z kraty koszową.

Zaprojektowano odcinki tłoczne o średnicy 90-110mm.

Kanalizację tłoczną należy wykonać z rur PE100 SDR 17 zgrzewanych doczołowo. Średnia głębokość układania rurociągu wynosi 1,2m p.p.t. Na wysokości 30cm ponad rurą układać taśmę lokalizacyjną koloru brązowego z wkładką metalową.

Na terenie miejscowości Swarzynice rurociąg w większości należy układać we wspólnym wykopie z kanalizacją grawitacyjną.

Odcinek przesyłowy pomiędzy Swarzynicami, a Trzebiechowem układany będzie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej.

Teren przepompowni nieprzejezdnych planuje się wyгородzić oraz utwardzić.

Sięgacze

W związku z prowadzeniem prac w terenie zamieszkałym, w większości zabudowanym oraz w drogach utwardzonych planuje się wykonać sięgacze kanalizacyjne do wszystkich zabudowanych działek. Zabieg ten ma na celu umożliwienie indywidualnych podłączeń przyłączy kanalizacyjnych bez konieczności ingerencji w pas drogowy.

Sięgacze należy wykonać z rur litych PVC 160mm klasy SN8. Włączenie do głównego kolektora sanitarnego wykonać za pomocą odejścia trójnikowego lub za pomocą włączenia do najbliższej studni betonowej (o ile jest możliwość). W studni betonowej przewidzieć wykonanie kinety dla przyłącza. W razie potrzeby wykonać również w studni połączenie kaskadowe zewnętrzne. Kaskady realizować dla sięgaczy włączanych do studni betonowych na wysokości ponad 0,5m od dna kanału. Od strony indywidualnych działek montować studnie rewizyjne tworzywowe z PP średnicy 415mm, zakończone teleskopem, pierścieniem odciążającym oraz włazem klasy D400.

(UWAGA: Może zająć konieczność zmiany lokalizacji poszczególnych sięgaczy kanalizacyjnych lub zmiana ich głębokości posadowienia. Wykonawca przed posadowieniem danego sięgacza zobowiązany jest potwierdzić możliwość późniejszego podłączenia indywidualnych przyłączy kanalizacyjnych).

Zestawienie rzeczowe:

Zlewnia nr1- PS1

PVC SN8 lita fi 200 mm – 743 mb

PVC SN8 lita fi 160 mm – 285 mb

Rurociąg tłoczny PE 100 SDR17 RC fi 160 mm – 1217 mb

Przepompowania PS1 – 1 kpl

Komora Krat – 1 kpl

Przyłącze energetyczne – 1 kpl

Ogrodzenie przepompowni - 1 kpl

Zlewnia nr 4 - PS4

PVC SN8 lita fi 200 mm – 297 mb

PVC SN8 lita fi 160 mm – 100 mb

Rurociąg tłoczny PE 100 SDR17 RC fi 110 mm – 195 mb

Przepompowania PS4 – 1 kpl

Komora Krat – 1 kpl

Przyłącze energetyczne – 1 kpl

Ogrodzenie przepompowni - 1 kpl

3.4.) Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:

SEKCJA VIII - PROCEDURA

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.1. Termin składania ofert

Przed zmianą:
2023-06-01 10:00

Po zmianie:
2023-06-29 10:00

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.3. Termin otwarcia ofert

Przed zmianą:
2023-06-01 10:05

Po zmianie:
2023-06-29 10:05

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.4. Termin związania ofertą

Przed zmianą:
2023-06-30

Po zmianie:
2023-07-28