OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie inwentaryzacji oraz oceny stanu technicznego niedrożnego rurociągu w km 1+550 - 1+965 na Strudze Konarzyny w miejscowości Konarzyny.

I Opis stanu istniejącego

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje inwentaryzację oraz ocenę stanu technicznego przedmiotowego rurociągu na Strudze Konarzyny w miejscowości Konarzyny, gmina Stara Kiszewa, powiat kościerski. Koryto rzeki Strugi Konarzyny jest zabudowane rurociągiem o średnicy ø 600 mm w km od 1+550 do 1+965. Na trasie przebiegu zarurowanego odcinka w km 1+870 rzeki doszło do rozszczelnienia rur i zassania gruntu rodzimego do wnętrza rurociągu. Zassany do rurociągu grunt spowodował jego niedrożność, podpiętrzenie wody oraz podtapianie przyległego terenu.

II Podstawowe warunki wykonania przedmiotu zamówienia

Wykonanie inwentaryzacji oraz oceny stanu technicznego całego rurociągu (wykonanie inspekcji, ustalenie stanu technicznego, wskazanie miejsc niedrożności) – termin realizacji do **30.10.2021r.**

1. Wykonanie inwentaryzacji oraz oceny stanu technicznego rurociągu winno być wykonane w formie opisowej oraz graficznej w celu późniejszego wykorzystania do prac projektowych i zwierać inwentaryzację oraz ocenę stanu technicznego istniejącego rurociągu.
2. Należy również wykonać inwentaryzację zadrzewień i zakrzaczeń na trasie rurociągu w pasie o szerokości 20 m.
3. Celem wykonania niniejszej inwentaryzacji i oceny stanu technicznego jest zlokalizowanie wszelkich pęknięć, ubytków, odkształceń, braków liniowości, uszkodzeń powierzchniowych ścian, wrastających korzeni, odłożonych i przyczepionych osadów, przeszkód oraz miejsc infiltracji i eksfiltracji, a także wszelkie inne uszkodzenia i nieprawidłowości należy zarejestrować z jak największą dokładnością wykonaną w odpowiednim tempie w stopniu pozwalającym na określenie wielkości nieprawidłowości. Wszystkie anomalie muszą zostać udokumentowane zdjęciem w protokole/raporcie z inspekcji CCTV ze wskazaniem jej dokładnej lokalizacji.
4. Sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę przedmiotowego obiektu budowlanego, uwzględnianej w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120, poz.1126).
5. Dokumentację z przeprowadzonej inspekcji należy zapisać na nośniku elektronicznym (płyta CD, DVD, pendrive).
6. Ocenę stanu technicznego musi wykonać osoba posiadająca niezbędne uprawnienia zgodne z obowiązującym przepisami prawa.

KIEROWNIK
Nadzoru Wodnego w Kościerzynie
Patryk Graszk

STAROSTWO POWIATOWE
W KOŚCIERZYNIE
Wydział Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Mapa poglądowa
naprawy rurociagu w Konarzynach

MAPA DO CELÓW INFORMACYJNYCH
SKALA 1:1000

Województwo: pomorskie
Jednostka ewidencyjna: 220608_2, Stara Ki
Obręb: 0010, Konarzyny

Istn. studnia 1
Istn. studnia 2
Studnia 3
Studnia 4
Istniejący rurociąg
Wlot do rur

Kościerzyna dn. 2018-07-02
Sporządził(a) wyrys: Anna Cichocka

Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

z up. STAROSTY
Anna Cichocka
Specjalista ds. obsługi interesanta