



**BIURO PROJEKTÓW**

Spółka z o.o.

10-542 OLSZTYN, ul Dąbrowszczaków 39, tel./fax (0-89) 527-41-11 [biuro@now-eko.com.pl](mailto:biuro@now-eko.com.pl)

Nazwa inwestycji:	<b>Wykonanie dokumentacji projektowo - kosztowej remontu ul. Nowowiejskiej w Giżycku</b>
Adres	<b>ul. Nowowiejska w Giżycku</b>
Inwestor:	<b>Gmina Miejska Giżycko. al. Maja 14 11-500 Giżycko</b>

Stadium dokumentacji:	<b>Projekt Budowlano-Wykonawczy</b>
Branża:	<b>Inwentaryzacja sieci kanalizacji deszczowej</b>

Projektant:	<b>mgr inż. Łukasz Chuć</b> nr upr. WAM/0055/PBD/19
Sprawdzający:	<b>mgr inż. Marek Kotowski</b> nr upr. WAM/0051/POOD/12

Data wykonania:	<b>Sierpień 2021 r.</b>
-----------------	-------------------------

# „Inwentaryzacja sieci kanalizacji deszczowej”

## SPIS TREŚCI

### **A. CZĘŚĆ OPISOWA**

I OPIS TECHNICZNY .....	2
1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA .....	2
2. CEL OPRACOWANIA .....	2
3. INWENTARYZACJA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ .....	2

### **B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

1. Plan inwentaryzacji sieci kanalizacji deszczowej

---

# I OPIS TECHNICZNY

## 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja sieci kanalizacji deszczowej będąca jednym z elementów kompleksowego projektu wykonawczego dla zadania: „Dokumentacja projektowo - kosztowa remontu ul. Nowowiejskiej w Giżycku”.

Podstawą opracowania jest umowa nr WPI/24/2020 z dnia 16.09.2019 między NOW-EKO Biuro Projektów Sp. z o.o. ul. Dąbrowszczaków 39, 10-542 Olsztyn a Gminą Miejską Giżycko al. Maja 14, 11-500 Giżycko.

## 2. CEL OPRACOWANIA

### **2.1. Cel projektowanych robót**

Celem opracowania jest wskazanie miejsc wymiany elementów kanalizacji deszczowej, które uległy uszkodzeniu.

### **2.2. Lokalizacja inwestycji**

Inwestycja jest zlokalizowana w Giżycku wzdłuż ul. Nowowiejskiej w zakresie projektowanego remontu.

## 3. INWENTARYZACJA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Na podstawie kamerowania sieci kanalizacji deszczowej (przekazanego przez Urząd Gminy Miejskiej Giżycko) wskazano odcinki, na których wymagany jest remont kanalizacji deszczowej polegający na wymianie uszkodzonych elementów. W poniższej tabeli przedstawione zostały ww. miejsca.

Tabela 1

L.p.	Rodzaj uszkodzenia	Rodzaj naprawy
1.	Szczelina, złamanie obwodowe, wystająca rura, zawalisko	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
2.	Przerwanie, brakujące fragmenty ściany, brakujące fragmenty rurociągu	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
3.	Przerwanie, brakujące fragmenty ściany, brakujące fragmenty rurociągu	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
4.	Uszkodzenie powierzchniowe, wykruszanie się, pękanie stropu rurociągu	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
5.	Przerwanie, kawałki przewodu wyraźnie przemieszczone, wystająca rura na stropie kanału	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
6.	Przerwanie, kawałki przewodu wyraźnie przemieszczone, uszkodzenie stropu kanału	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
7.	Odłożone osady, gruboziarniste, 1 % wysokości rury, gruz na dnie, nie przejezdne	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach
8.	Uszkodzenie powierzchniowe, inne uszkodzenia powierzchni, przyczyna nie jest jednoznaczna, pękanie stropu rurociągu	Wymiana uszkodzonego elementu na nowy o takich samych jak pierwotnie parametrach

1.



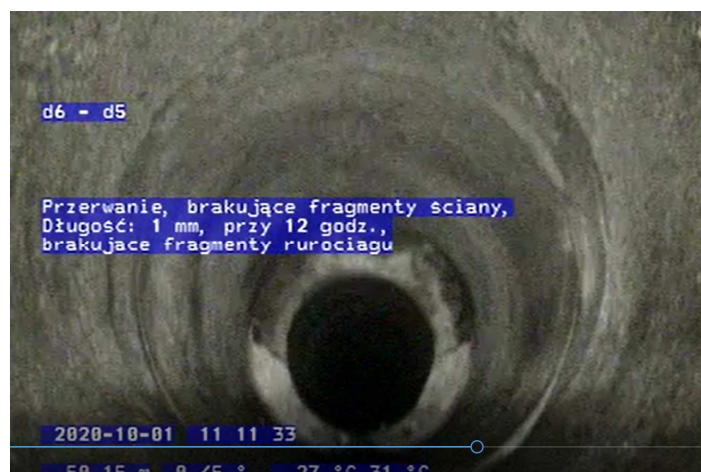
Plik zdjęcia d5 - d4\_0001.bmp

Kod: BABCB

Wartość w metrach: 28,24 m

Tekst: Szczelina, złamanie obwodowe, 0.1 mm szeroki, przy 12 godz., wystająca rura, zawalisko

2.



3.



4.



5.



Plik zdjęcia D7 - d6\_0000.bmp  
 Kod: BACA  
 Wartość w metrach: 1,34 m  
 Tekst: Przerwanie, kawałki przewodu wyraźnie przemieszczone, Długość: 1 mm, przy 12 godz., wystająca rura na stropie kanału

6.



Plik zdjęcia D7 - d6\_0001.bmp  
 Kod: BACA  
 Wartość w metrach: 4,22 m  
 Tekst: Przerwanie, kawałki przewodu wyraźnie przemieszczone, Długość: 1 mm, przy 12 godz., uszkodzenie stropu kanału

7.



Plik zdjęcia D7 - d6\_0005.bmp  
Kod: BBCB  
Wartość w metrach: 30,34 m  
Tekst: Odłożone osady, gruboziarniste, 1 % wysokości rury, przy 6 godz., gruz na dnie, nie przejezdne

8.



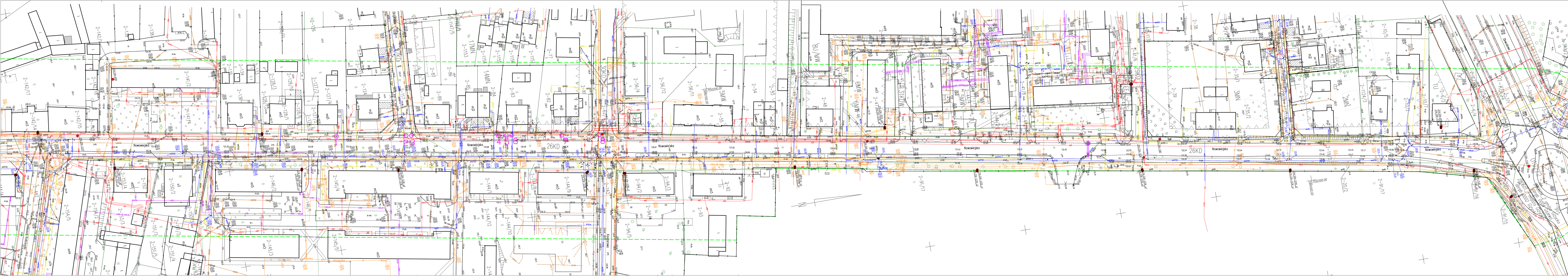
Plik zdjęcia D7 - d6\_0003.bmp  
Kod: BAFZE  
Wartość w metrach: 49,35 m  
Tekst: Uszkodzenie powierzchniowe, inne uszkodzenia powierzchni, przyczyna nie jest jednoznaczna, przy 12 godz., pęknięcie stropu rurociągu

---

**B. CZEŚĆ RYSUNKOWA**

**1. Plan inwentaryzacji kanalizacji deszczowej- rys 1.0**





Inwentaryzacji sieci kanalizacji deszczowej

Dokumentacja projektowo - kosztowa remontu ul. Nowowiejskiej w Głazyko

INWESTOR:

Gmina Miejska Głazyko  
ul. Moja 14  
11-500 Głazyko

LEGENDA:

MIEJSCA USZKODZEŃ KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Stadium: PG

Remont ul. Nowowiejskiej w Głazyko

ul. Nowowiejska

Inwentaryzacja sieci kanalizacji deszczowej

Projektant: Łukasz Chut  
nr uprawnień: WAM/0055/PB/19

Sprawił: Marek Kotowski  
nr uprawnień: WAM/0051/P000/12

Data: 07.2021

Skala: 1:500

Nr rys: 1.0

Podpis: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_