

Wytyczne do monitoringów sieci kanalizacji deszczowej.

Załączniki monitoringów w punktach kolejność w opracowaniu i zawartość:

1. Strona tytułowa :

- a) Nazwa ulicy, dla której został wykonany monitoring,
- b) Data przeprowadzonego monitoringów: rok. miesiąc. dzień np. 2024.05.21,
- c) firma wykonująca monitoring, telefon, mail do kontaktu.

2. Spis treści załączników monitoringów

2.1. Wszystkie strony opracowania monitoringu powinny być ponumerowane nie licząc strony tytułowej w prawym dolnym rogu strony.

2.2. Obok nazwy załącznika należy wpisać nr strony, na której się znajduje dany załącznik

3. Mapy

- a) W górnej części mapy opisany arkusz mapy: Arkusz nr ... np. Arkusz nr 1
- b) Na mapach powinny być zaznaczone kolorowym flamastrem sieci, wpusty, studnie, które zostały zmonitorowane,
 - opis studni : D...(numer studni) np. D1
 - wpusty: W... (numer wpustu) np. W1
 - separator: S... (numer) np. S2
 - piaskownik: P... (numer) np. P1
- c) sieci powinny być opisane pod względem materiału i średnicy np. PCV 200 , Beton 500 (opisy powinny być na sieci lub na odnośniku gdy opis się nie mieści na osi sieci)
- d) mapy powinny być wydrukowane kolorowe
- e) na sieci powinien być zaznaczony kierunek spływu strzałka na sieci

4. Tabela z zestawieniem zmonitorowanych sieci kanalizacji deszczowej - odcinki sieci (tabela w załączniku)

5. Tabela z zestawieniem zmonitorowanych przykanalików kanalizacji deszczowej,

6. Tabela monitoring kd - studni (tabela w załączniku)

7. Tabela monitoring kd - wpustów (tabela w załączniku)

8.1. Profile zmonitorowanych sieci kanalizacji deszczowej zaczynając od D1-D2 kolejno D2-D3 itd.

- na profil powinny znajdować się następujące informacje: opis odcinka D1 - D2, długość odcinka w [m] do drugiego miejsca po przecinku, spadek, średnica, materiał, opisane studnie.

8.2. Profil sieci (widok z góry) z zaznaczonymi uszkodzonymi miejscami,

- na profil powinny znajdować się następujące informacje: opis odcinka D1 - D2, długość odcinka w [m] do drugiego miejsca po przecinku, kierunek spływu, odległość o studni np. D1 na jakiej występuje uszkodzenie w [m] do drugiego miejsca po przecinku, podanie czasu z monitorowanego odcinka z uszkodzeniem np. 00.02.36 dokładność do 1 sekundy.

8.3 Zdjęcia uszkodzonych miejsc sieci kanalizacji deszczowej

- podany powinien być, na którym metrze jest dane uszkodzenie w kolejności od np. studni D1 do D2

- opis uszkodzenia pod zdjęciem.

9.1. Profile przykanalików kanalizacji deszczowej zaczynając od W1-D1 kolejno W2-D1, W3-D2.

- na profil powinny znajdować się następujące informacje: opis odcinka D1 - W1, długość odcinka w [m] do drugiego miejsca po przecinku, spadek, średnica, materiał.

9.2. Profil przykanalika (widok z góry) z zaznaczonymi miejscami uszkodzonych miejsc,

- na profil powinny znajdować się następujące informacje: opis odcinka D1 - W1, długość odcinka w [m] do drugiego miejsca po przecinku, kierunek spływu, odległość o studni np. D1 na jakiej występuje uszkodzenie w [m] do drugiego miejsca po przecinku, podanie czasu z monitorowanego odcinka z uszkodzeniem np. 00.02.36 dokładność do 1 sekundy.

9.3. Zdjęcia uszkodzonych miejsc przykanalika kd

- podany powinien być, na którym metrze jest dane uszkodzenie w kolejności od np. studni D1 do W2

- opis uszkodzenia pod zdjęciem.

10. Powyższa dokumentacja powinna być przekazana w postaci elektronicznej na płycie CD lub DVD.

a) poniższe tabele powinny być przekazane w postaci dokumentu Excel lub Word.

- Tabela z zestawieniem zmonitorowanych odcinków sieci kanalizacji deszczowej,

- Tabela z zestawieniem zmonitorowanych przykanalików kanalizacji deszczowej,

- Tabela monitoring kd - studni,
- Tabela monitoring kd - wpustów.