

19 10 2021

DK 126 623/2021

**Komenda Wojewódzka Policji  
w Opolu  
Wydział Zaopatrzenia**

ul. Korfantego 2  
45-077 Opole

W odpowiedzi na wniosek z dnia 06.10.2021r. o wydanie warunków technicznych odbioru wód opadowych z terenu zlokalizowanego przy ul. Zielonogórskiej w Opolu dz. nr 580/1 i 580/2, km 7, obręb Kolonia Gosławicka, informuję, że wody opadowe pochodzące z powierzchni utwardzonych, należy przede wszystkim starać się zagospodarować na terenie ww. działek powierzchniowo lub poprzez zastosowanie zbiorników retencyjno-rozsączających – w tym przypadku należy uzyskać pozwolenie wodno-prawne zezwalające na odprowadzanie wód do gruntu.

W przypadku braku możliwości zagospodarowania wód opadowych na terenie działek objętych inwestycją, spowodowanym np. nieodpowiednimi warunkami gruntowo-wodnymi, stan ten należy udokumentować. W takim przypadku wody opadowe można odprowadzać do miejskiej kanalizacji deszczowej pod następującymi warunkami:

**I. Warunki dotyczące włączenia do miejskiej kanalizacji deszczowej.**

1. Wody opadowe i roztopowe z terenu jw. należy odprowadzić do istniejącej kanalizacji deszczowej Kd800 zlokalizowanej w ul. Zielonogórskiej poprzez istniejące studnie lub nadbudowanie nowej studni.
2. Wody opadowe pochodzące z nowych powierzchni szczelnych należy retencjonować. Pojemność zbiorników retencyjnych należy wyliczyć w oparciu o następujące dane:
  - natężenie deszczu  $q_j = 150 \text{ l/s*ha}$
  - czas trwania deszczu  $t = 15 \text{ min.}$
  - czas retencjonowania wód opadowych 30 minut od ustania 15 min. deszczu,
  - odprowadzanie wód opadowych ze zbiorników, **po czasie przetrzymania** z max. wydatkiem  $5 \text{ dm}^3/\text{s*ha}$  do kanalizacji deszczowej,
  - dopuszcza się zastąpienie retencji w zbiorniku retencją kanałową.
3. Do wykonania przyłącza kanalizacji deszczowej należy zastosować materiał zapewniający szczelność połączeń, wytrzymałość mechaniczną, odporność na ścieranie. Nie stosować rur PVC spienionych.
4. Wewnętrzną kanalizację deszczową należy projektować bez zastosowania przelewów awaryjnych omijających zbiornik retencyjny.
5. Za eksploatację przyłącza kanalizacji deszczowej do miejsca włączenia do miejskiej kanalizacji deszczowej odpowiedzialny jest inwestor lub jego następcy prawni.
6. Wybudowane przyłącze kanalizacji deszczowej obsługujące ww. działki pozostanie na majątku i w eksploatacji inwestora lub jego następców prawnych.

**I. Warunki dotyczące opiniowania dokumentacji, prowadzenia i odbioru robót.**

1. Dla obiektów liniowych projekt budowlany i wykonawczy mają być wykonywane jako projekt jednostadiowy. Dokumentacja musi spełniać wymagania dotyczące projektu budowlanego zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1333 ze zm.), oraz musi być sporządzona zgodnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. W projekcie należy umieścić wszelkie wymagane obliczenia i rysunki, w tym w szczególności obliczenia:

- powierzchni szczelnych, z których będą odprowadzane wody opadowe; do obliczeń należy zastosować maksymalne współczynniki spływu;
  - ilości wód opadowych przewidywanych do odprowadzania; do obliczeń stosować wzory np. wg Bogdanowicza – Stachy (nie obliczać wg. Błaszczyka);
  - średnic kanałów;
  - pojemności zbiorników retencyjno-rozsączających;
- oraz rysunki i dokładny opis przedstawiające sposób odprowadzania wód opadowych po ich zatrzymaniu na terenie inwestora.**
3. W celu ograniczenia ilości wód opadowych, planowanych do odprowadzania do miejskiej kanalizacji deszczowej, zaleca się żeby **drogi, miejsca postojowe i place manewrowe, projektowane na zagospodarowywanej działce, były wykonane z materiałów umożliwiających swobodny odpływ wód opadowych w grunt.**
  4. Należy uzyskać pozytywną opinię Urzędu Miasta Opola w zakresie proponowanych rozwiązań technicznych. W tym celu w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej należy złożyć 2 egz. projektu wykonawczego branży sanitarnej zawierającego plan zagospodarowania terenu oraz warunki wydane przez Urząd Miasta Opola.
  5. Zaleca się uzgodnić trasę przebiegu przykanalika kanalizacji deszczowej w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Technicznej.
  6. Wszelkie spostrzeżenia, jakie mogą wynikać przy opracowywaniu dokumentacji technicznej należy uzgadniać na roboczo w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
  7. Na minimum 5 dni przed rozpoczęciem robót należy dokonać pisemnego zgłoszenia terminu ich rozpoczęcia w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
  8. Odbiór wykonanych robót odbywa się przy udziale przedstawicieli Wydziału Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej. Przed odbiorem należy przedłożyć w tutejszym Wydziale do wglądu dokumentację powykonawczą zgodną z wymaganiami ustawy Prawo budowlane oraz dostarczyć jeden egz. szkicu geodezyjnego i wycinek mapy sytuacyjno-wysokościowej z naniesionymi przyłączami oraz pieczęcią „**przyjęto do ewidencji geodezyjnej**”.
  9. Wykonane sieci i przyłącza podlegają inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnionego geodetę zgodnie obowiązującymi standardami technicznymi.
  10. **Niniejsze warunki ważne są przez okres trzech lat od daty ich wydania. Jeżeli w trakcie obowiązywania pozwolenia na budowę, a przed rozpoczęciem robót warunki te utracą ważność należy uzyskać nowe warunki techniczne.**

Jednocześnie informuję, że odprowadzanie wód opadowych do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej, od 1 stycznia 2021r., podlega opłacie w wysokości 0,29 zł miesięcznie za każdy m<sup>3</sup> opadu rocznego.

#### Załączniki:

1. 1 egz. planu sytuacyjno-wysokościowy

#### Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a



z Ur. Prezydenta Miasta  
Majordantę Stojnicką  
Zdz. Przewodniczącego

- powierzchni szczelnych, z których będą odprowadzane wody opadowe; do obliczeń należy zastosować maksymalne współczynniki spływu;
  - ilości wód opadowych przewidywanych do odprowadzania; do obliczeń stosować wzory np. wg Bogdanowicza – Stachy (nie obliczać wg. Błaszczyka);
  - średnic kanałów;
  - pojemności zbiorników retencyjno-rozsączających;
- oraz **rysunki i dokładny opis przedstawiające sposób odprowadzania wód opadowych po ich zatrzymaniu na terenie inwestora.**
3. W celu ograniczenia ilości wód opadowych, planowanych do odprowadzania do miejskiej kanalizacji deszczowej, zaleca się żeby **drogi, miejsca postojowe i place manewrowe, projektowane na zagospodarowywanej działce, były wykonane z materiałów umożliwiających swobodny odpływ wód opadowych w grunt.**
  4. Należy uzyskać pozytywną opinię Urzędu Miasta Opola w zakresie proponowanych rozwiązań technicznych. W tym celu w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej należy złożyć 2 egz. projektu wykonawczego branży sanitarnej zawierającego plan zagospodarowania terenu oraz warunki wydane przez Urząd Miasta Opola.
  5. Zaleca się uzgodnić trasę przebiegu przykanalika kanalizacji deszczowej w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Technicznej.
  6. Wszelkie spostrzeżenia, jakie mogą wynikać przy opracowywaniu dokumentacji technicznej należy uzgadniać na roboczo w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
  7. Na minimum 5 dni przed rozpoczęciem robót należy dokonać pisemnego zgłoszenia terminu ich rozpoczęcia w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
  8. Odbiór wykonanych robót odbywa się przy udziale przedstawicieli Wydziału Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej. Przed odbiorem należy przedłożyć w tutejszym Wydziale do wglądu dokumentację powykonawczą zgodną z wymaganiami ustawy Prawo budowlane oraz dostarczyć jeden egz. szkicu geodezyjnego i wycinek mapy sytuacyjno-wysokościowej z naniesionymi przyłączami oraz pieczętą „**przyjęto do ewidencji geodezyjnej**”.
  9. Wykonane sieci i przyłącza podlegają inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnionego geodetę zgodnie obowiązującymi standardami technicznymi.
  10. **Niniejsze warunki ważne są przez okres trzech lat od daty ich wydania. Jeżeli w trakcie obowiązywania pozwolenia na budowę, a przed rozpoczęciem robót warunki te utracą ważność należy uzyskać nowe warunki techniczne.**

Jednocześnie informuję, że odprowadzanie wód opadowych do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej, od 1 stycznia 2021r., podlega opłacie w wysokości 0,29 zł miesięcznie za każdy m<sup>3</sup> opadu rocznego.

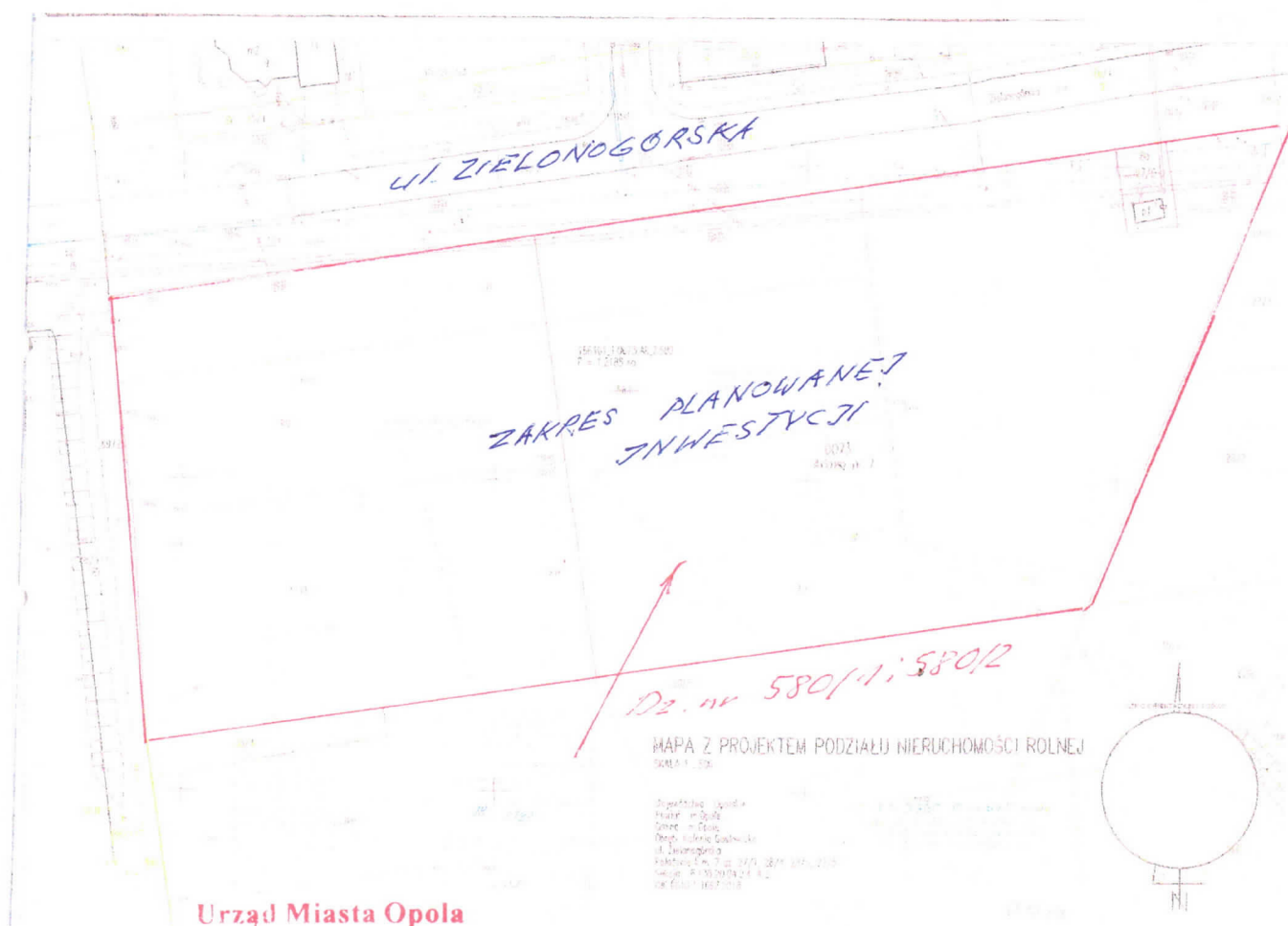
Załączniki:

1. 1 egz. planu sytuacyjno-wysokościowy

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

z up. Prezydenta Miasta  
Małgorzata Stelniczka  
Z-ca Prezydenta Miasta



**Urząd Miasta Opola**  
**Wydział Infrastruktury Technicznej**  
**i Gospodarki Komunalnej**  
**(53)**

Załącznik graficzny do pisma

ITGK - RIK. 1011.58.200

z dnia 17.10.200

.....  
 Jolanta Olczewska

podpis

**STARSZY SPECJALISTA**  
 Wydziału Zaspokajania KWP w Opolu  
Aleksander Olszowski  
 Uprawniony do kierowania  
 i nadzoru nad budowlami i robotami w zakresie  
 instalacji sanitarnych o powszechnie znanych  
 rozwiązaniach konstrukcyjnych  
 Nr ewid. 262/89/C p

Opole, 17.01.2022r.

20.01.2022r.

*p. Ciepiela do pracy*

NACZELNIK  
Wydziału Zaopatrzenia  
KWP w Opolu  
Krzysztof Bujnowski

**Komenda Wojewódzka Policji  
w Opolu  
Wydział Zaopatrzenia**  
ul. Korfantego 2  
45-077 Opole

W odpowiedzi na wniosek z dnia 05.01.2022r. niniejszym wyrażam zgodę na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z około 18% terenu inwestycji zlokalizowanej przy ul. Zielonogórskiej w Opolu dz. nr 580/1 i 580/2, km 7, obręb Kolonia Gosławicka, do kanalizacji deszczowej Kd800 zlokalizowanej w ul. Zielonogórskiej, z zastosowaniem zbiorników retencyjnych. Pozostałe zapisy warunków technicznych wydanych w dniu 12.10.2021r. pozostają bez zmian.

z up. Prezydenta Miasta

*Kamila Wnuk-Skóbel*  
Naczelnik Wydziału Infrastruktury Technicznej  
i Gospodarki Komunalnej

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

WPLYNEŁO  
Sekretariat Wydziału Zaopatrzenia  
KWP w Opolu

Dnia: 2022-01-20

Ilość załączników

Podpis

DK 8502/22

Prezydent Miasta  
Komunikacji Społecznej  
KWP w Opolu

20 01 2022