



<b>NR UMOWY</b>	<b>WID 272.2.11.2022 z dnia 07.10.2022 r.</b>		
<b>PROJEKT</b>	<b>Budowa ulicy Niedziałkowskiej w Ostrołęce</b>		
<b>ZAMAWIAJĄCY INWESTOR</b>	 <b>Miasto Ostrołęka</b> ul. Plac gen. J. Bema 1 07-400 Ostrołęka		
<b>WYKONAWCA</b>	 <b>Investbau mgr inż. Maciej Lis.</b> ul. Stacha Konwy 50 07-410 Zabrodzie		
<b>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO</b>	<b>Budowa ulicy Niedziałkowskiej w Ostrołęce</b>		
<b>ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO</b>	Województwo: mazowieckie; Powiat: ostrołęcki, Gmina: Ostrołęka, Miasto Ostrołęka, obręb 0002, działki nr: 146101_1.0002.20868, 146101_1.0002.20874, 146101_1.0002.20875/1, 146101_1.0002.20901, 146101_1.0002.20900, 146101_1.0002.20882/2, 146101_1.0002.20867. Ulica Zofii Niedziałkowskiej		
<b>Kategoria obiektu budowlanego</b>	IV – elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych, jak: skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony, rampy XXV- drogi i kolejowe drogi szynowe XXVI - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe		
<b>Stadium   Tom</b>	<b>PROJEKT BUDOWLANY – ZAŁĄCZNIK - OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA</b>		
<b>ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW</b>			
<b>Stanowisko</b>	<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Nr uprawnień/branża</b>	<b>Podpis</b>
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Magdalena Czyż	WAM/077/PBD/22 - drogowa	
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Maciej Lis	WAM/078/PBD/22 - drogowa	
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Paweł Gregorowicz	WAM/0066/PWOE/11 – elektroenergetyczna	
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Katarzyna Klepando	WAM/0143/PWOS/13 - sanitarna	
<b>ASYSTENTKA PROJEKTANTA</b>	Inż. Halina Zubrowicz	- drogowa	
Data opracowania: luty 2023 r.		Wersja: 0.0	Egz. nr:

**Prezydent Miasta Ostrołęki**  
**pl. gen Józefa Bema 1**  
**07-410 Ostrołęka**

Ostrołęka, dnia 2023-04-07

## **ODPIS PROTOKOŁU NR WGK.6630.1.21.2023**

### **z narady koordynacyjnej**

(Podstawa prawna - art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo Geodezyjne i Kartograficzne  
(Dz. U. z 2021r. poz 1990 z późn. zm.)

**Sposób przeprowadzenia narady:** narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

**Termin zakończenia narady:** 2023-04-07

**Przedmiot koordynacji:** koordynacja usytuowanie sieci elektroenergetycznej i sieci kanalizacji deszczowej oraz sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej z przyłączami

**Lokalizacja:** dz. nr 20867, 20868, 20874, 20875/1, 20882/2, 20900, 20901,  
ul. Niedziałkowskiej

**Wnioskodawca:** Investbau mgr inż. Maciej Lis  
ul. Stacha Konwy 50  
07-410 Ostrołęka

**Zlecenie :** z dnia 2023-03-28

**Na naradzie koordynacyjnej zakończonej w dniu 2023-04-07 dokonano koordynacji usytuowania sieci uzbrojenia terenu zgodnie z w/w dokumentacją projektową**

**Przedstawiony projekt usytuowania sieci zaopiniowano z następującymi uwagami :**

1. Urządzenia podziemne i naziemne winny być wytyczone i zinwentaryzowane przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego bezpośrednio przed ich zasypaniem na zlecenie i koszt Inwestora.
2. Zachować bezpieczne odległości od istniejących sieci uzbrojenia terenu. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonywać ręcznie.
3. Zwrócić szczególną uwagę na istniejące w terenie punkty osnowy geodezyjnej.  
*W przypadku ich zniszczenia bądź uszkodzenia, obowiązkiem inwestora jest wznowienie w/w punktów na koszt własny, przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.*
4. Uzyskać zgodę Zarządcy dróg miejskich na usytuowanie sieci oraz zajęcie pasa drogowego.

Lp.	Nazwa instytucji uczestniczącej w naradzie	Imię i nazwisko osoby reprezentującej	Stanowiska uczestników narady lub informacja o braku uczestnictwa podmiotu w naradzie
1.	Wydział Geodezji i Kartografii	Marlena Domian	Zachować bezpieczne odległości od istniejących sieci uzbrojenia terenu.
2.	Wydział Planowania i Zintegrowanego Rozwoju	Marta Głosek	ZAWIADOMIONY PRAWIDŁOWO- NIE UCZESTNICZYŁ W NARADZIE
3.	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego	Agnieszka Przybyłowska	ZAWIADOMIONY PRAWIDŁOWO- NIE UCZESTNICZYŁ W NARADZIE
4.	Wydział Inwestycji i Drogownictwa	Rafał Jankowski	stanowisko bez uwag
		Dariusz Gutowski	stanowisko bez uwag
5.	PSG- Gazownia Ostrołęka	Iwona Pojawa	stanowisko bez uwag
6.	ENERGA Ciepło Ostrołęka	Zenon Dobkowski	Nie uzgadnia się rozwiązań zawartych w załącznikach "Niedziałkowskiej- PZT-02_Projekt_zagospodarowania_terenu.pdf", "Niedziałkowskiej-PZT-02_Projekt_zagospodarowania_terenu.dwg" - nie zmieniono na nich trasy projektowanego wodociągu w ul. Mickiewicza. Uzgadnia się rozwiązania zawarte w załącznikach "Niedziałkowskiej-PZT-02_PlanSytk sanitarna_v02_rys01-pdf(1).pdf", "Niedziałkowskiej-PZT-02_PlanSytwodociąg_v02_rys02-pdf(2).pdf", "Niedziałkowskiej-PZT-02_PlanSytwodociąg_v02_rys02.dwg", "Niedziałkowskiej-PZT-02_PlanSytk sanitarna_v02_rys01.dwg" z następującymi uwagami: w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią ciepłą - o rozpoczęciu prac poinformować Energa Ciepło Sp. z o.o. z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem, prace wykonywać ręcznie w otwartym umocnionym wykopie w sposób zapobiegający uszkodzeniu istniejącego kanału ciepłowniczego i pod nadzorem Energa Ciepło Sp. z o.o., przed rozpoczęciem prac zweryfikować głębokość usytuowania istniejącego kanału ciepłowniczego, przy skrzyżowaniach z siecią ciepłą projektowane kable i rury wodociągowe prowadzić w rurach osłonowych, przed zasypaniem zgłosić do odbioru przez Energa Ciepło Ostrołęka Sp. z o.o.
7.	PGE Rejon Energetyczny Ostrołęka	Sławomir Dąbrowski	Dokumentację projektową przedłożyć do sprawdzenia w RE Ostrołęka
8.	Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji	Adam Ustaszewski	stanowisko bez uwag
9.	Orange Polska	Wiesław Szurnicki	ZAWIADOMIONY PRAWIDŁOWO- NIE UCZESTNICZYŁ W NARADZIE

Uwaga:

Zgodnie z § 12 pkt 2 rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23.07.2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz. U. 2021 poz. 1374) - powiatowa baza GESUT tworzy się i prowadzi w systemie teleinformatycznym na podstawie dokumentów, które były wynikiem narad koordynacyjnych, o których mowa w art. 28b ust. 1 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. 2020 r. poz. 2052 ze zm.)

Zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23.07.2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz. U. 2021 poz. 1374) - powiatowa baza GESUT aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie wyników narad koordynacyjnych, o których mowa w art. 28b ust. 1 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. 2020 r. poz. 2052 ze zm.)

Informacje o sposobie rozpatrzenia uwag:

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył/a:

Z up. PREZYDENTA MIASTA

  
Jacek Kępisty  
Główny Specjalista





**Miasto Ostrołęka  
Pl. Gen. Józefa Bema 1  
07-410 Ostrołęka**

Odpowiadając na wystąpienie, w imieniu Inwestora tj. **MIASTA OSTROŁĘKI**, pismem złożonym do Urzędu Miasta Ostrołęki dnia 11.04.2023r., w sprawie o uzgodnienie, na etapie opracowania dokumentacji projektowej na „Budowę ulicy Zofii Niedziałkowskiej w Ostrołęce”, lokalizacji urządzeń infrastruktury technicznej projektowanej w drodze gminnej wewnętrznej, działki o nr geod. 20868, 20874, 20875/1, 20900, 20901 i 20882/2 zlokalizowane w ulicy Zofii Niedziałkowskiej w Ostrołęce informuję, że **uzgadniam pozytywnie lokalizację sieci wodociągowej z przyłączami, sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, sieci kanalizacji deszczowej oraz linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z latarniami oświetlenia ulicznego w pasie drogowym drogi gminnej wewnętrznej – ulicy Zofii Niedziałkowskiej, działki o nr geod. 20868, 20874, 20875/1, 20900, 20901 i 20882/2 stanowiące własność Miasta Ostrołęki, zgodnie z lokalizacją wskazaną na mapie – projekt zagospodarowania terenu, stanowiącej załącznik do niniejszego uzgodnienia, na następujących warunkach:**

- 1) lokalizacja przedmiotowych urządzeń w pasie drogowym nie może wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie drogi i związanych z nią elementów. W związku z tym wnioskowaną infrastrukturę należy ułożyć na takiej głębokości (określonej w przepisach odrębnych), aby w przyszłości możliwe było dokonywanie (bez jakichkolwiek przeszkód i utrudnień) robót związanych z bieżącym utrzymaniem drogi. Jednakże umieszczenie ww. urządzeń nie może spowodować zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, jak również naruszeń wynikających z przepisów odrębnych (§ 97 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1518)) lub jeżeli miałyby one doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.
- 2) infrastruktura liniowa przecinająca poprzecznie drogę lub usytuowana wzdłuż drogi, powinna być wykonywana w taki sposób, aby nie ograniczała możliwości przebudowy albo remontu drogi,
- 3) odtworzenie naruszonych elementów pasa drogowego należy wykonać zgodnie z rozporządzeniem w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych,
- 4) ponoszenie odpowiedzialności za naruszenie praw osób trzecich, spowodowanie awarii urządzeń obcych zaistniałych w związku z zajęciem terenu a także skutków wypadków i kolizji,
- 5) koszt budowy i eksploatacji wnioskowanej inwestycji w całości należeć będą do Inwestora.
- 6) utrzymanie obiektów i urządzeń umieszczonych w pasie drogowym należy do ich posiadaczy.

Jednocześnie informuję, że Inwestor budowy przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

- 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.

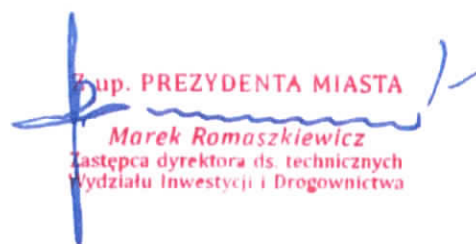
**Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U. z 2023r. poz. 682, ze zm.) niniejsze uzgodnienie stanowi dla Inwestora podstawę do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie objętym uzgodnieniem.**

Na prowadzenie robót w pasie drogowym, wpływających na ruch kołowy lub pieszy, związanych z budową ww. urządzenia, należy opracować i przedłożyć Zarządcy drogi do zatwierdzenia projekt czasowej organizacji ruchu. Jeżeli sporządzenie takiego projektu jest niekonieczne, informację o sposobie zabezpieczenia robót.

Prowadzenie ww. robót może nastąpić wyłącznie po uzyskaniu protokołu przekazania terenu budowy po uprzednim powiadomieniu Zarządcy drogi.

Po zakończeniu robót należy uporządkować teren objęty pracami, przywrócić go do stanu pierwotnego, protokolarnie przekazać Zarządcy Drogi oraz sporządzić inwentaryzację geodezyjną wykonywanych robót, przekazać ją do właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej oraz do Zarządcy Drogi.

Klauzula informacyjna Urzędu Miasta Ostrołki w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych w załączeniu do niniejszego zezwolenia.







  
Zup. PREZYDENTA MIASTA  
Marek Romaszek  
Zastępca dyrektora ds. technicznych  
Wydziału Inwestycji i Drogownictwa

**Otrzymują:**

1. Pan Maciej Lis pełnomocnik  
Miasta Ostrołki, Pl. Gen. J. Bema 1  
Adres do doręczeń:  
Investbau mgr inż. Maciej Lis  
ul. Stacha Konwy 50, 07-410 Ostrołka
2. aa.

*odebrano  
celu pełnomocnika  
p. Capi 12.05.2023*

WID 272.2.11.2022 z dnia 07.10.2022 r.  
01.03.2023 r.

NR UMOWY	WID 272.2.11.2022 z dnia 07.10.2022 r.		
PROJEKT	Budowa ulicy Niezłaskowskiej w Ostrołęce		
ZAMAWIAJĄCY INWESTOR	<div><div>Miasto Ostrołęka ul. Plac gen. J. Bema 1 07-400 Ostrołęka</div></div>		
WYKONAWCA	<div><div>Investbau mgr inż. Maciej Lis. ul. Stacha Konwy 50 07-410 Zabrodzie</div></div>		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Budowa ulicy Niezłaskowskiej w Ostrołęce		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Województwo: mazowieckie; Powiat: ostrołęcki, Gmina: Ostrołęka, Miasto Ostrołęka, obręb 0002, działki nr: 146101_1.0002.20868, 146101_1.0002.20874, 146101_1.0002.20875/1, 146101_1.0002.20901, 146101_1.0002.20900, 146101_1.0002.20882/2, 146101_1.0002.20867. Ulica Żofii Niezłaskowskiej		
Kategoria obiektu budowlanego	IV – elementy dróg publicznych i kolejowych VIII – inne budowle XXV – drogi i kolejowe drogi szynowe		
Stadium   Tom	Stała Organizacja Ruchu		
ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW			
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Agnieszka Nieciecka	WAM/0139/POOD/11	
PROJEKTANT	mgr inż. Magdalena Czyż	WAM/077/PBD/22	
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Lis	WAM/078/PBD/22	
ASYSTENTKA PROJEKTANTA	Inż. Halina Zubrowicz		
Data opracowania: styczeń 2023 r.		Wersja: 0.0	Egz. nr:

MIASTO OSTROŁĘKA  
Pl. Gen. J. Bema 1  
07-400 Ostrołęka

Ostrołęka, dnia 09.02.2023 r.

WID.272.2.11.2022

Investbau mgr inż. Maciej Lis  
Ul. Stacha Konwy 50  
07-410 Ostrołęka

**Dotyczy:** uzgodnienia trasy przebiegu oświetlenia drogowego dla opracowania dokumentacji projektowej dla zadania pn. Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”.

Odpowiadając na pismo, które wpłynęło do Urzędu Miasta Ostrołęki w dniu 06.02.2023 r. w sprawie uzgodnienia trasy przebiegu oświetlenia drogowego drogi wewnętrznej – ulicy Zofii Niedziałkowskiej, informuję iż **uzgadniam pozytywnie** przebieg projektowanej linii kablowej, miejsce wpięcia do istniejącej linii kablowej oświetlenia, a także lokalizację umieszczenia urządzeń zgodnie z załącznikiem graficznym.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Marek Wojciech Kozłowski  
Dyrektor Wydziału Inwestycji i Rozwoju Miasta



MIASTO OSTROŁĘKA  
Pl. Gen. J. Bema 1  
07-400 Ostrołęka

Ostrołęka, dnia 28.02.2023 r.

WID.272.2.11.2022

2130/02/2023/11

Investbau mgr inż. Maciej Lis

Ul. Stacha Konwy 50

07-410 Ostrołęka

**Dotyczy:** uzgodnienia rozwiązań technicznych odwodnienia dla opracowania dokumentacji projektowej dla zadania pn. Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej".

Odpowiadając na pismo, które wpłynęło do Urzędu Miasta Ostrołęki w dniu 20.02.2023 r. w sprawie uzgodnienia rozwiązań technicznych odwodnienia drogi wewnętrznej – ulicy Zofii Niedziałkowskiej, informuję iż **uzgadniam pozytywnie** propozycję odwodnienia zgodnie z załącznikiem.

Zup. PREZYDENTA MIASTA  
  
Marcin Wojciech Rajgalski  
Dyrektor Wydziału inwestycji i Inżynierstwa

PREZYDENT  
MIASTA OSTROŁĘKI  
ZARZĄDCA DROG  
Pl. Gen. J. Bema 1  
07-400 Ostrołęka

WID. 7211.7.2.2023

Ostrołęka, dnia 20 lutego 2023 roku

**Investbau**  
ul. Staśha Konwy 50  
07-410 Ostrołęka

Dotyczy: uzgodnienia konstrukcji nawierzchni dla opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej pn. „Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”.

Odpowiadając na pismo, które wpłynęło do Urzędu Miasta Ostrołęki w dniu 06.02.2023r., w sprawie uzgodnienia projektowanej konstrukcji nawierzchni drogi wewnętrznej przy ulicy Niedziałkowskiej w Ostrołęce informuję, iż **uzgadniam pozytywnie** przedstawione rozwiązanie konstrukcji nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej.

PREZYDENT MIASTA  
  
Lukasz Kulik

MIASTO OSTROŁĘKA  
Pl. Gen. J. Bema 1  
07-400 Ostrołęka

Ostrołęka, dnia 09.02.2023 r.

WID.272.2.11.2022

Investbau mgr inż. Maciej Lis  
Ul. Stacha Konwy 50  
07-410 Ostrołęka

**Dotyczy:** uzgodnienia trasy przebiegu oświetlenia drogowego dla opracowania dokumentacji projektowej dla zadania pn. Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”.

Odpowiadając na pismo, które wpłynęło do Urzędu Miasta Ostrołęki w dniu 06.02.2023 r. w sprawie uzgodnienia trasy przebiegu oświetlenia drogowego drogi wewnętrznej – ulicy Zofii Niedziałkowskiej, informuję iż **uzgadniam pozytywnie** przebieg projektowanej linii kablowej, miejsce wpięcia do istniejącej linii kablowej oświetlenia, a także lokalizację umieszczenia urządzeń zgodnie z załącznikiem graficznym.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
Mariola Wójcik-Bondaruk  
Dyrektor Wydziału Inżynierii i Urbanistyki



Ostrołęka, dnia 4 maja 2023 r.

**Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie  
Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
w Ostrołęce**

znak: BI.ZUZ.5.4210.40.2023.ED

**DECYZJA**

Na podstawie art. 388 ust. 1 pkt 1, art. 389 pkt 1 i pkt 6, w związku z art. 16 pkt 65, art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 396 ust. 1, art. 393 ust. 4 i 5, art. 397 ust 3 pkt 2, art. 400 ust. 1, 6 i 8, art. 403, art. 407 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U z 2022 r., poz. 2625 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz.U. z 2023 r., poz. 775), rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. 2019 poz. 1311), po rozpatrzeniu wniosku Miasta Ostrołęki, w imieniu i na rzecz którego, działa na mocy udzielonego pełnomocnictwa Pan Maciej Lis, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na:

- wykonanie urządzeń wodnych tj. studni chłonnych,
- usługę wodną obejmującą odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do ziemi poprzez urządzenia wodne – studnie chłonne,

na działkach o nr ewid. 20868, 20874, 20875/1, 20882/2, 20900, 20901 obręb 0002 Miasto Ostrołęka, powiat ostrołęcki, województwo mazowieckie, w związku z realizacją inwestycji pn.: „Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”,

**o r z e k a m :**

- I. **Udzielam** Miastu Ostrołęka, pozwolenia wodnoprawnego, na wykonanie urządzeń wodnych obejmujące wykonanie studni chłonnych, o następujących parametrach i lokalizacji:

Nazwa urządzenia wodnego/ średnica	Rzędna wjazdu / dna studni [m n.p.m.]	Współrzędna X	Współrzędna Y	Lokalizacja (nr ew. działki obrób)
Studnia chłonna KD-1 ø1500 mm	96,70/94,70	5883527,86	7538231,07	20868 obręb 0002,
Studnia chłonna KD-2 ø1500 mm	96,70/94,70	5883501,94	7538268,13	20875/1, 20901 obrób 0002
Studnia chłonna KD-3 ø1500 mm	96,70/94,70	5883506,16	7538280,67	20882/2 obręb 0002



- Studnie chłonne zaprojektowano jako betonowe studzienki  $\varnothing$  1500 mm, z włazami typu D400 o średnicy  $\varnothing$  600 mm.
- Studnie bez dna, posadowiona na warstwie z kruszywa – żwir płukany o frakcji 4/32 mm o grubości 20 cm.

II. **Udzielam** Miastu Ostrołęka, pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do gruntu poprzez urządzenia wodne – studnie chłonne, na działkach o nr ewid. na działce o nr ewid. 20868, 20874, 20875/1, 20882/2, 20900, 20901 obręb 0002 Miasto Ostrołęka, powiat ostrołęcki, województwo mazowieckie, w ilości:

L.p.	Oznaczenie studni chłonnych	Powierzchnia rzeczywista zlewni [ha]	Powierzchnia zredukowana [ha]	Ilość odprowadzanych wód maksymalna sekundowa $Q_{max}$ [m <sup>3</sup> /s]	Ilość odprowadzanych wód średnioroczna $Q_{sr}$ [m <sup>3</sup> /rok]
1	KD-1	0,026	0,024	0,0035	520
2	KD-2	0,038	0,034	0,0051	757
3	KD-3	0,034	0,031	0,0046	683

- Zgodnie z obliczeniami zawartymi w operacie wodnoprawnym zdolność chłonna studni jest wystarczająca do przyjęcia wnioskowanych ilości odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych.

Dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych lub roztopowych nie mogą przekraczać następujących wartości:

<b>zawiesina ogólna</b>	<b>- 100 mg/dm<sup>3</sup></b>
<b>węglowodory ropopochodne</b>	<b>- 15 mg/dm<sup>3</sup></b>

III. Zobowiązuję stronę uprawnioną do dopełnienia i przestrzegania następujących warunków:

- 1) utrzymywania we właściwym stanie technicznym i eksploatacyjnym projektowanych studni chłonnych,
- 2) usuwania usterek i pokrywania kosztów odszkodowań zaistniałych wskutek usuwania ewentualnych awarii,
- 3) przestrzegania warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym oraz w przepisach prawnych dotyczących wprowadzania wód opadowych lub roztopowych do ziemi,
- 4) pokrywania wszelkich szkód powstałych wobec innych osób narażonych na szkody, w związku z wykonaniem pozwolenia wodnoprawnego,
- 5) informowanie organu wydającego pozwolenie wodnoprawne o ewentualnych zmianach w zakresie odprowadzania wód opadowych lub roztopowych,
- 6) wykonania wszelkich prac zgodnie z dokumentacją projektową.

IV. Pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych do urządzeń wodnych, a następnie do ziemi za pomocą urządzeń wodnych udziela się na okres 30 lat, liczony od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

V. Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli ubiegający się o to pozwolenie nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

- VI. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 393 ust. 4 ustawy *Prawo wodne*).
- VII. Nieprzestrzeganie warunków określonych w niniejszej decyzji może spowodować cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia wodnoprawnego bez odszkodowania (art. 415 ustawy *Prawo wodne*).

### Uzasadnienie

Postępowanie w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych tj. studni chłonnych oraz usługę wodną obejmującą odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do ziemi poprzez urządzenia wodne – studnie chłonne, na działkach o nr ewid. 20868, 20874, 20875/1, 20882/2, 20900, 20901 obręb 0002 Miasto Ostrołęka, powiat ostrołęcki, województwo mazowieckie, w związku z realizacją inwestycji pn.: „Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”, wszczęto na wniosek Miasta Ostrołęki, w imieniu i na rzecz którego, działa na mocy udzielonego pełnomocnictwa Pan Maciej Lis, złożony do Zarządu Zlewni w Ostrołęce, dnia 20.02.2023 r.

Do wniosku oraz uzupełnienia zgodnie z wymogami dołączono operat wodnoprawny oraz niezbędne dokumenty zgodne z art. 407 prawa wodnego.

Zgodnie z art. 401 ust. 1 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zm.) strony postępowania wyznaczone zostały w oparciu o określony w operacie wodnoprawnym zasięg oddziaływania. Stosownie do art. 400 ust. 7 ustawy Prawo wodne informacje o wszczęciu postępowania podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na BIP-ie i wywieszenie na tablicy ogłoszeń tut. organu, poprzez powiadomienie stron postępowania, a także poprzez umieszczenie na BIP-ie i wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Ostrołęki.

Strony miały możliwość zapoznania się z aktami sprawy i wnosić ewentualne uwagi i wnioski. W oznaczonym terminie nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do przedmiotowej sprawy.

Zamierzone korzystanie z wód polegać będzie na zbieraniu wód opadowych lub roztopowych z nawierzchni drogi ul. Zofii Niedziałkowskiej poprzez projektowane wpusty deszczowe i wprowadzanie ich do gruntu poprzez urządzenia wodne tj. studnie chłonne DN 1500mm.

Inwestycja położona jest w regionie wodnym dorzecza Wisły i znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych RW20001226539 o nazwie: Narew od Biebrzy do Omulwi oraz podziemnych PLGW200051. Z treści przedłożonej dokumentacji wynika, że ze względu na rodzaj i zakres przedsięwzięcia można uznać, iż przy zastosowanych rozwiązaniach nie wystąpi ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych określonych dla wyżej wymienionych JCWP i JCWPd.

Teren inwestycji położony jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (tj. Dz. U. 2022 poz. 916 ze zm.).

Według art. 16 pkt 65 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz.U. 2021 poz. 2233 ze zm.) urządzenia wodne, to urządzenia lub budowle służące do kształtowania zasobów wodnych lub korzystania z tych zasobów. Zgodnie z art. 389 pkt. 6 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz.U. 2022 poz. 2625 ze zm.) na wykonanie urządzeń wodnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.

W myśl art. 35 ust. 3 pkt 7 w/w ustawy odprowadzanie do urządzeń wodnych wód opadowych lub roztopowych ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych jest usługą wodną. Zgodnie z art. 389 pkt. 1 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. usługi wodne wymagają uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

Według art. 397 ust. 3 pkt 2 w/w ustawy organem właściwym do wydania przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego jest Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce.

Stosownie do art. 400 ust. 1 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do urządzeń wodnych wydano na czas określony nie dłuższy niż 30 lat.

Zgodnie z art. 400 ust. 6 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. obowiązek ustalenia okresu, na jaki wydaje się pozwolenie wodnoprawne, nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych

na wykonanie urządzeń wodnych, dlatego też w przedmiotowej decyzji nie określono czasu jej obowiązywania w tym zakresie.

Zastosowany sposób odprowadzania wód opadowych nie wpłynie negatywnie na gospodarkę wodną i stan środowiska. W oparciu o przedłożoną dokumentację uznano, że odprowadzenie wód, na określonych w decyzji warunkach nie naruszy interesów osób trzecich.

Po analizie zebranych materiałów nie stwierdzono naruszeń ustaleń, o których mowa w art. 396 ust. 1 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r., a tym samym nie stwierdzono podstawy do odmowy wydania pozwolenia w myśl art. 399 w/w ustawy. W związku z powyższym, udzielono pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z przedłożonym wnioskiem.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku, ul. Pułkowa 11, 15 - 143 Białystok za pośrednictwem PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Ostrołęce ul. Poznańska 19, 07 – 409 Ostrołęka w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi wydającemu decyzję oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

- 1) Pan Maciej Lis pełnomocnik  
ul. Stacha Konwy 50  
07-410 Ostrołęka
2. ZUZ a/a

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie  
Delegatura w Ostrołęce  
ul. Targowa 4, 07-410 Ostrołęka

Z UP. DYREKTORA

*Lukasz Budniak*  
z-ca Dyrektora

### KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH POBRANYCH BEZPOŚREDNIO OD OSOBY, KTÓREJ DANE DOTYCZĄ

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.; dalej jako: Rozporządzenie) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie informuje:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa (dalej jako: PGW Wody Polskie).
- 2) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych w PGW Wody Polskie możliwy jest pod adresem e-mail: [iod@wody.gov.pl](mailto:iod@wody.gov.pl) lub listownie pod adresem Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych” albo pod adresem e-mail: [iod.bialystok@wody.gov.pl](mailto:iod.bialystok@wody.gov.pl) lub listownie pod adresem Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku z siedzibą przy ul. Pułkowej 11, 15-143 Białystok z dopiskiem „Regionalny Inspektor Ochrony Danych w Białymstoku”.
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu załatwienia niniejszej sprawy na podstawie wyrażonej przez Panią/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia).
- 4) Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanych w pkt. 3 celów przetwarzania, albo wycofania przez Panią/Pana zgody na ich przetwarzanie.
- 6) W związku z przetwarzaniem danych osobowych Pani/Pana dotyczących przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
  - a) prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie (podstawa prawna: art. 13 ust. 2 lit. c Rozporządzenia) – cofnięcie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, realizacja prawa możliwa jest poprzez kontakt w sposób wskazany w pkt. 2
  - b) prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych (podstawa prawna: art. 15 Rozporządzenia)
  - c) prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych Pani/Pana dotyczących – w przypadku, gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne (podstawa prawna: art. 16 Rozporządzenia)
  - d) prawo do usunięcia danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 17 Rozporządzenia)
  - e) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 18 Rozporządzenia)
  - f) prawo do przenoszenia danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 20 Rozporządzenia)
  - g) prawo do nie podlegania decyzji, która opiera się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu – wywołuje wobec Pani/Pana skutki prawne lub w podobny sposób istotnie na Panią/Pana wpływa (podstawa prawna: art. 22 Rozporządzenia)
- 7) W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy Rozporządzenia (podstawa prawna: art. 77 Rozporządzenia).
- 8) Rodanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym i jest niezbędne dla realizacji celów, o których mowa w pkt. 3 i a) konsekwencją niepodania danych osobowych będzie niemożność realizacji tych celów.

- 9) Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegać profilowaniu.

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH POBRANYCH NIEBEZPOŚREDNIO OD OSOBY, KTÓREJ DANE DOTYCZĄ

Zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) [Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm., dalej jako: Rozporządzenie] Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie informuje:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa (dalej jako: PGW Wody Polskie)
- 2) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych w PGW Wody Polskie możliwy jest pod adresem e-mail: [iod@wody.gov.pl](mailto:iod@wody.gov.pl) lub listownie pod adresem: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa, z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych” albo pod adresem e-mail: [riod.bialystok@wody.gov.pl](mailto:riod.bialystok@wody.gov.pl) lub listownie pod adresem: Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku z siedzibą przy ul. Pułkowska 11 15-143 Białystok, z dopiskiem: „Regionalny Inspektor Ochrony Danych w Białymstoku”.
- 3) Pani/Pana dane osobowe takie jak adres, nr działki będącej Pani/Pana własnością Administrator pozyskał w toku prowadzonego postępowania administracyjnego od Wnioskodawcy lub z organu władzy publicznej.
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu załatwienia niniejszej sprawy na podstawie wyrażonej przez Panią/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia)
- 5) Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z powszechnie obowiązującego prawa
- 6) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanych w pkt 3 celów przetwarzania, albo wycofania przez Panią/Pana zgody na ich przetwarzanie.
- 7) W związku z przetwarzaniem danych osobowych Pani/Pana dotyczących przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
  - a) prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie (podstawa prawna: art. 13 ust. 2 lit. c Rozporządzenia) – cofnięcie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem; realizacja prawa możliwa jest poprzez kontakt w sposób wskazany w pkt 2;
  - b) prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych (podstawa prawna: art. 15 Rozporządzenia);
  - c) prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych Pani/Pana dotyczących – w przypadku, gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne (podstawa prawna: art. 16 Rozporządzenia);
  - d) prawo do usunięcia danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 17 Rozporządzenia);
  - e) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 18 Rozporządzenia);
  - f) prawo do przenoszenia danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 20 Rozporządzenia);
  - g) prawo do nie podlegania decyzji, która opiera się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu, i wywołuje wobec Pani/Pana skutki prawne lub w podobny sposób istotnie na Panią/Pana wpływa (podstawa prawna: art. 22 Rozporządzenia).
- 8) W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy Rozporządzenia (podstawa prawna: art. 77 Rozporządzenia).
- 9) Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegać profilowaniu.



**Pan Marcin Rogalski**  
**Dyrektor Wydziału**  
**Inwestycji i Drogownictwa**  
w/m


Odpowiadając na pismo z dnia 21.02.2022 r. w sprawie wydania wytycznych i warunków technicznych do projektowania oświetlenia ulicznego w ul. Zofii Niedziałkowskiej, ustaliam, co następuje:

1. Na obszarze objętym projektem należy zaprojektować instalację oświetleniową kablową niezależną od infrastruktury przesyłowej energii elektrycznej oraz urządzeń stanowiących własność PGE Dystrybucja S.A.
2. Instalację należy połączyć z istniejącym obwodem oświetleniowym - zasilanie projektowanej linii wyprowadzić z istniejącego słupa oświetleniowego posadowionego w ulicy Adama Mickiewicza (współrzędne geograficzne 53°4'57.21"N, 21°34'13.07"E).
3. Istniejący obwód oświetleniowy zasilany jest z szafki oświetleniowej zlokalizowanej w pasie drogowym ul. Starosty Kosa przy ogrodzeniu dworca autobusowego współrzędne geograficzne 53°5'4.01"N, 21°34'23.26"E). Aktualna moc umowna punktu wynosi 13 kW. W przypadku konieczności zwiększenia mocy, należy wystąpić ze stosownym wnioskiem do OSD.
4. Na obszarze objętym projektem zastosować oprawy wykonane w technologii LED.
5. Oprawy powinny być wyposażone w gniazdo ZHAGA oraz układ zasilający sterowany w standardzie DALI umożliwiający zaprogramowanie co najmniej 5-ciu stopni autonomicznej redukcji mocy i strumienia świetlnego bez zewnętrznego sygnału sterującego. Temperatura barwowa użytych diod powinna być neutralna biała i mieścić się w zakresie 4000 – 4500 K.
6. Zastosować oprawy o minimalnym stopniu szczelności dla komory optycznej i komory osprzętu – IP 66. Odporność na uderzenia nie mniejsza niż IK-9.
7. Okres gwarancji dla opraw oświetleniowych – co najmniej 10 lat.
8. Dla oświetlenia zapewnić parametry oświetleniowe zgodnie z Polską Normą: PKN CEN/TR 13201-1:2016, PN-EN 13201-2:2016, PN EN 13201 3:2016, PN EN 13201-4:2016.
9. Przy przejściach poprzecznych pod jezdniami i zjazdami projektowane kable układać w rurach RHDPE 110, w miejscach kolizji z innymi sieciami kable zabezpieczyć rurą osłonową DVK 75, rury wyposażyć w dławice.
10. Przedstawić obliczenia fotometryczne z prawidłowym przekrojem całego ciągu (wydruki + edytowalne pliki obliczeniowe na cyfrowym nośniku) wykonane w ogólnodostępnym programie obliczeniowym.
11. Projekt powinien zawierać obliczenia potwierdzające przyjęcie optymalnych rozwiązań inwestycyjnych i eksploatacyjnych oraz spełniać wymogi Prawa Budowlanego w zakresie Projektu Wykonawczego.
12. Stosować oprawy oświetleniowe i osprzęt o wysokich parametrach technicznych i eksploatacyjnych spełniających wymagania właściwych norm europejskich. Dla opraw oświetleniowych przedstawić certyfikaty na znak ENEC (lub równoważny).
13. Słupy powinny posiadać polski certyfikat i świadectwo bezpieczeństwa oraz powinny zachowywać zgodność z normą PN-IEC 60364 (ochrona przeciwporażeniowa).
14. Stosować złącza kablowe typu IZK Sintur lub równoważne.

*Ołgimierz 17.03.2022 A. Niedziałkowski*

15. Szerokość słupa u podstawy powinna być taka, aby była możliwość wprowadzenia minimum trzech kabli pięciorzędowych o przekroju do 35 mm<sup>2</sup> – oraz możliwość zabudowy kompletu złączek.
16. Słupy muszą być przystosowane do zastosowania fundamentów prefabrykowanych.
17. Stosować stylowe słupy, wysięgniki i oprawy, nawiązujące wyglądem do istniejących w ulicach Bartosza Głowackiego, Adama Mickiewicza i Przechodniej.
18. Na etapie projektowania należy uzyskać zezwolenie zarządcy drogi na lokalizację urządzeń w pasie drogowym.
19. Projekt techniczny budowy oświetlenia przed przekazaniem do realizacji powinien uzyskać pozytywną opinię Wydziału Planowania i Zintegrowanego Rozwoju Urzędu Miasta Ostrołęki.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

  
Marek Backiel  
Główny specjalista  
Wydziału Planowania  
i Zintegrowanego Rozwoju

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa.

Ostrołęka, dnia 23.11.2022r.

OPWiK - ZESiT/WT/125/2022

## WNIOSKODAWCA:

INVESTBAU mgr inż. Maciej Lis  
ul. Stacha Konwy 50  
07 – 410 Ostrołęka

### **WARUNKI TECHNICZNE BUDOWY SIECI** **nr WT/125/2022**

Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. wydaje warunki techniczne do projektowania sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ramach realizacji zadania pn.: „Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”.

#### **I. SIEĆ WODOCIAGOWA: WYRAŻAMY ZGODĘ NA WŁĄCZENIE DO MIEJSKIEJ SIECI WODOCIAGOWEJ Z NIŻEJ WYDANYMI WARUNKAMI:**

- 1) W celu przyłączenia nieruchomości usytuowanych przy ul. Zofii Niedziałkowskiej należy zaprojektować przebudowę istniejącej sieci wodociągowej z rur stalowych DN 50mm w ul. Mickiewicza (na odcinku od skrzyżowania ul. Mickiewicza i ul. Przechodniej) oraz zaprojektować wymianę istniejącego trójnika zabudowanego na sieci wodociągowej w rejonie ww. skrzyżowania, projektując trójnik żeliwny DN 100/80mm.
- 2) Węzeł wodociągowy na sieci wodociągowej w ul. Mickiewicza: trójnik z żeliwa GGG 50 (żeliwo sferoidalne) PN 10. Zasuwa długa PN10 o wymienionych parametrach:
  - korpus i pokrywa - żeliwo sferoidalne GGG - 50 wg DIN 1693,
  - trzpień: stal nierdzewna DIN x 20 Cr 13,
  - uszczelnienie trzpienia: pierścień z gumy NBR, 4 oringi z gumy NBR, uszczelka manszetowa z gumy EPDM,
  - nakrętka trzpienia: mosiądz CZ 132,
  - klin: żeliwo sferoidalne GGG - 50 nawulkanizowane (łącznie z rdzeniem) powłoką z gumy EPDM. Zamontowana na stałe nakrętka klina z mosiądzu CZ 132.
- 3) W ul. Mickiewicza i ul. Niedziałkowskiej zaprojektować sieć wodociągową z rur wodociągowych polietylenowych PE 100, RC, SDR 17, DN 90mm, PN 10 zgrzewanych doczołowo. Potwierdzenie produkcji rur zgodnie z certyfikatem DIN, CERTCO lub TUV SUD.
- 4) Włączenie do sieci wodociągowej w ul. Mickiewicza (wcinka) należy wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem OPWiK Spółka z o.o.
- 5) Na końcówce sieci wodociągowej zaprojektować hydrant wraz z zasuwą odcinającą PN 10 z wkładem miękkim o ciśnieniu 1 MPa. Hydrant przeciwpożarowy zgodnie z obowiązującymi przepisami wg PN-89/M-74091 o wymienionych parametrach:



- mrozoodporny,
- otwory wylotowe wg PN - 91/M - 51038,
- kołaro stopowe regulowane w zakresie 360°,
- automatyczne odwodnienie,
- otwory w kołnierzach wg ISO 7005-2 (ISO PN 10/16),
- samooczyszczający system odwadniający,
- możliwość spłukania drenu (spustu),
- pokrętko, korpus, pokrywa, korpus zaworu zamykającego, tuleja dystansowa,
- rury dystansowe - żeliwo sferoidalne EN - GJS 400 - 15 do EN 1563.

**6)Przylączy wodociągowe zaprojektować z rur wodociągowych polietylenowych PE 100, DN 40, SDR 17, PN 10.**

**7)Przylączy wodociągowe zakończyć na granicy nieruchomości korkiem PE.**

8)Włączenie przylączy do projektowanej sieci wodociągowej PE poprzez zaprojektowanie na sieci trójnika siodłowego PE zgrzewanego elektrooporowo z bosym króćcem, minimalna długość L = 105 mm, odpowiednia dla bezpośredniego zamontowania zasuw kielichowej bez dodatkowych kształtek.

9)W miejscu włączenia przylączy wodociągowej do sieci należy zabudować skrzynkę żeliwną do instalacji wodnych o wymiarach: 270 x 270 x 15mm. Osłonę obudowy zasuw – rurę PVC, DN 160mm, stosować jednocześnie jako podbudowę skrzynki zasuwowej wodociągowej.

10)Sieć wodociągową PE wraz z przylączami przysypać warstwą piasku gr.: 25 - 30 cm, następnie oznakować taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną z polietylenu kolor: niebieski z wkładką stalową ze stali nierdzewnej. Taśmę układać w wykopie wkładką stalową do dołu.

11)Sieć wodociągową należy poddać próbie ciśnieniowej na ciśnienie 1 MPa przy udziale służb technicznych OPWiK Spółka z o.o.

**12)Opracowany projekt budowlany uzgodnić z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym oraz Rzecznikiem ds. Zabezpieczeń Przeciwożarowych.**

13)W części graficznej projektu należy oznaczyć i rozrysować wszystkie charakterystyczne punkty połączeń sieci, schematy węzłów, zasuw odcinające PN 10, hydranty, itp.

## **II. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ: WYRAŻAMY ZGODĘ NA WŁĄCZENIE DO MIEJSKIEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z NIŻEJ WYDANYMI WARUNKAMI:**

**1)Sieć kanalizacji sanitarnej zaprojektować w terenie pasa drogowego stanowiącego własność Miasta Ostrołęki.**

2)Dla ww. zadania inwestycyjnego należy zaprojektować sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z siecią przepompownią ścieków.

3)Włączenie zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm w ul. Mickiewicza poprzez zaprojektowanie na ww. sieci studni PEHD, DN 1000mm o parametrach jak w pkt. 12.

4)Zaprojektować studnię rozprężną z kręgów betonowych DN 1200mm lub studnię PEHD, DN 1000mm.

**5)Zaprojektować sieć przepompownię ścieków wraz z przylączem energetycznym o ww. parametrach:**

### **I. Pompa:**

- pompa zatapialna z systemem sprzęgającym do ścieków i osadów w stacjonarnej wersji instalacyjnej w wykonaniu standardowym opuszczana po prowadnicach. Silnik klasy S1, klasa izolacji H(180° C),



- informacje o stanie pomp i pompowni wyświetlane na wyświetlaczu sterownika,
- licznik godzin pracy – funkcja realizowana przez sterownik,
- licznik liczby załączeń – funkcja realizowana przez sterownik.
- gniazdo serwisowe 230V/16A,
- grzałka z termostatem,
- sygnalizator optyczny awarii,
- łańcuch z obciążnikiem do mocowania sygnalizatorów poziomu i sondy hydrostatycznej,
- układ powiadamiania o sytuacjach awaryjnych zgodny z przyjętym standardem monitorowania pompowni sieciowych przez OPWiK zawierający:

- a) wydzielony modem GPRS-KPOS współpracujący z istniejącym systemem monitoringu,
- b) antena dookólna lub kierunkowa o odpowiednim zysku energetycznym,
- c) moduł zasilania buforowego dla modułu telemetrycznego i sterownika PLC,
- d) czujnik krańcowy otwarcia szaf,
- e) sonda hydrostatyczna do pomiaru ścieków,
- f) pływakowe sygnalizatory poziomu (2 kpl),
- g) zabudowa układu APF Cleaner,
- h) zabudowa układów kontroli Mini CASII.
- i) przetworniki pomiaru prądu oddzielnie dla każdej z pomp.

**Dopuszcza się zabudowę przepompowni o parametrach techniczno – użytkowych odpowiadających ww. parametrom, pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego i wydajnościowego (gwarancja tego samego efektu użytkowego, technicznego oraz identyczna trwałość i bezpieczeństwo użytkowania).**

6) System przesyłania danych do służb eksploatacyjnych o stanie pracy przepompowni ścieków musi być dostosowany (kompatybilny) do istniejącego systemu monitoringu SCADA użytkowanego przez OPWiK Spółka. z o.o. – eksploatatora sieci kanalizacji sanitarnej.

7) Ze względu na kompatybilność i koszty utrzymania wizualizacji, eksploatator sieci nie dopuszcza wykonania odrębnego systemu w ramach realizacji tego zadania.

8) Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej należy zaprojektować z atestowanych rur kanalizacyjnych polietylenowych PE 100-RC, SDR 17, PN 10. Stosować rury dwuwarstwowe, wykonane w całości z polietylenu PE 100-RC. Potwierdzenie produkcji rur zgodnie z certyfikatem DIN, CERTCO lub TUV SUD.

9) Przy projektowaniu przewodu kanalizacyjnego tłoczego, do zmiany kierunku układania rurociągów należy projektować kolana, łuki - zgodnie z zaleceniami producenta.

10) Przykrycie rur kanalizacyjnych projektować min.: 1,20 m do wierzchu rury.

11) Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-U, klasy SN 8, o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową zamontowaną fabrycznie w kielichu rury na etapie produkcji.

12) Na trasie sieci kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować studnie rewizyjne o nw. parametrach:

Studzienki włazowe  $\varnothing$  1000 mm o budowie modułowej wykonane z elementów prefabrykowanych PE. Połączenia między modułami kielichowe z uszczelką kształtową. Studzienki zgodne z normą PN-B-10729:1999, PN-EN 476:2000 (włazowe). Studzienki muszą posiadać dopuszczenie do stosowania w sieciach kanalizacyjnych: aprobatę techniczną COBRTI Instal, dopuszczenie do stosowania w pasie drogowym: aprobatę techniczną IBDiM, uszczelki odporne chemicznie zgodnie z normą: PN EN 681-1:2002. Konstrukcja ścianek żebrowana na całej wysokości w celu zabezpieczenia przed wyporem wód gruntowych. Wewnątrz stożka i pierścieni dystansowych trwale stopnie z tworzywa umożliwiające pełen uchwyt, gwarantujące bezpieczeństwo osoby wchodzącej **lub zaprojektować studnie o parametrach równoważnych.**

13) Studnie rewizyjne na sieci projektować w odległościach nieprzekraczających 60,0m.

14) Przykrycie rur kanalizacyjnych projektować min.: 1,20 m do wierzchu rury.

- termokontakty zabudowane w stojanie silnika, czujnik przecieku do komory silnika i/lub do komory uszczelnienia. Pompa przystosowana do montażu samoczynnego hydrodynamicznego zaworu płuczącego,
- wirnik otwarty wykonany z materiału o twardości min. 58 HRC lub utwardzany powierzchniowo do danej wartości.

## **II. Hydrodynamiczny samoczynny zawór płuczący.**

## **III. Łańcuch do wyciągania pompy w wykonaniu nierdzewnym, o nośności min. 2 x masa pompy i długości min. 1 m. ponad pompownię przy zamontowanej pompie, wyposażony w oczka pośrednie.**

## **IV. Pompownia:**

- obudowa pompowni wykonana z polimerobetonu, rurociągi ze stali nierdzewnej/kwasoodpornej. Średnica rurociągów oraz armatury zwrotnej i zaporowej dobrana do natężenia przepływu medium,
- pomost roboczy, drabinka zejściowa, pokrywa wjazdu – stal nierdzewna/kwasoodporna, dno pompowni zapobiegające sedimentacji części stałych typu TOP, wentylacja grawitacyjna z rur PVC, uchwyt na pokrywie nastudziennej przepompowni wykonany ze stali kwasoodpornej mocowany na stałe do pokrywy ułatwiającej wyjście z przepompowni,
- nasada strażacka 52 z zaworem kulowym (wykonanie kwasoodporne) jako czyszczak.

## **VI. System automatycznego czyszczenia pompowni typu APF oraz przekaźniki typu miniCAS monitorujący czujniki przecieku i temperatury.**

## **VII. Wytyczne do budowy układu sterowania pompowni wyposażonej w 2 pompy:**

- obudowa z tworzywa chemoutwardzalnego, IP66, z drzwiami wewnętrznymi, możliwość zamknięcia drzwi zewnętrznych na zamek patentowy, czujnik otwarcia drzwi sterowniczy,
- obudowa o wymiarach dopasowanych do zainstalowanych urządzeń, wyposażona w płytę montażową z blachy ocynkowanej o grubości 2 mm,
- stopień odporności obudowy na udary IK10,
- sterownica posadowiona na fundamencie w tworzywa, z demontowalną płytą czołową,
- wyłącznik zasilania 3x400V – przełącznik Agregat-0-Sieć,
- gniazdo/wtyk do podłączenia agregatu 400V,
- dla silników o mocy poniżej 4 kW rozruch bezpośredni (D),
- dla silników o mocy powyżej 4 kW łagodny rozruch i zatrzymanie softstarterami (S),
- zabezpieczenie przeciwzwarceniowe silnika każdej pompy,
- zabezpieczenie przeciążeniowe silnika każdej pompy,
- wyłącznik różnicowo-prądowy,
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe klasy C,
- pomiar prądu obciążenia pomp w jednej fazie dla każdej z pomp oddzielnie,
- kontrola symetrii zasilania,
- mikroprocesorowy sterownik z zintegrowanym panelem operatorskim UNITRONICS ze zintegrowanym portem RS232 i protokołem MODBUS RTU,
- samoczynne sterowanie pracą pomp z wykorzystaniem sondy hydrostatycznej,
- samoczynne sterowanie pracą pomp z wykorzystaniem sygnalizatorów poziomu,
- awaryjny układ sterowania w oparciu o sygnalizatory poziomu,
- przełącznik rodzaju sterowania R -A (klawiatura sterownika),
- ręczne sterowanie miejscowe za pomocą przycisków na klawiaturze sterownika,



**8) KATEGORYCZNIE ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA WŁĄCZEŃ DO MIEJSKIEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ BEZ UZGODNIENIA I NADZORU OPWiK Spółka z o.o.**

**9) PRZED PLANOWANYM TERMINEM WYKONANIA WŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ (MINIMUM 6 DNI ROBOCZYCH PRZED ROZOCZĘCIEM ROBÓT) NALEŻY UZYSKAĆ Z OPWiK SP. Z O.O. ZATWIERDZENIE MATERIAŁOWE ZABUDOWYWANEJ NA SIECI ARMATURY WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ.**

**10) WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY I URZĄDZENIA POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY ORAZ DOPUSZCZENIA DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, A ICH MONTAŻ I EKSPLOATACJA ZGODNE Z WYTTCZYNYMI PRODUCENTA.**

**11) PRODUCENT ZASTOSOWANYCH RUR POWINIEN POSIADAĆ CERTYFIKAT DIN CERCO LUB TUV SUD.**

**12) KATEGORYCZNIE ZABRANIA SIĘ ZASYPYWANIA WYKOPU PRZED DOKONANIEM ODBIORU TECHNICZNEGO.**

**13) ODBIORU TECHNICZNEGO WYBUDOWANEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ PRZED ZASYPIANIEM DOKONUJE OPWiK Sp. z o.o. NA ZGŁOSZENIE INWESTORA ORAZ PO WYKONANIU INWENTARYZACJI GEODEZYJNEJ POWYKONAWCZEJ, SPORZĄDZONEJ PRZEZ UPRAWNIONEGO GEODETĘ I PRZEDŁOŻENIU 1 EGZ. W OPWiK Sp. z o.o. W CELU SPISANIA PROTOKOŁU ODBIORU TECHNICZNEGO.**

**14) ODBIORU WYBUDOWANEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ PRZED ZASYPIANIEM DOKONUJE OPWiK Sp. z o.o. NA ZLECENIE INWESTORA PO UPRZEDNIM PRZEPROWADZENIU MONITORINGU KAMERĄ TV WYKONANEJ SIECI, POTWIERDZONEJ PROTOKOŁEM PRZEGLĄDU.**

**15) DO ODBIORU TECHNICZNEGO NALEŻY DOSTARCZYĆ INWENTARYZACJĘ GEODEZYJNĄ POWYKONAWCZĄ - 1 EGZ., SPORZĄDZONĄ PRZEZ UPRAWNIONEGO GEODETĘ ORAZ DOKUMENTACJĘ Z MONITORINGU SIECI KAMERĄ TV (WYKRES SPADKÓW I MONITORING NA PŁYDIE DVD).**

**16) NINIEJSZE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA SĄ AKTUALNE W ODNIESIENIU DO STANU PRAWNEGO ORAZ ISTNIEJĄCYCH W TEJ DADIE TECHNICZNYCH MOŻLIWOŚCI PRZYŁĄCZENIA.**

**17) WARUNKI TECHNICZNE WĄŻNE SĄ PRZEZ OKRES 2 LAT OD DATY ICH WYSTAWIENIA.**

**18) WSZELKIE ZMIANY NINIEJSZYCH WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA WYMAGAJĄ FORMY PISEMNEJ.**

**Otrzymują:**

- 1) Adresat
- 2) Urząd Miasta Ostrołki  
Pl. gen. J. Bema 1  
07 - 410 Ostrołka
- 3) ZESiT

PROKURENT WICEPREZES ZARZĄDU  
*Małgorzata Kobrzeńska* *Rafał Lis*



15) Sieć kanalizacji sanitarnej zaprojektować na odpowiednio przygotowanym podłożu, na podsypce piaskowej gr. min. 15 cm (zalecane 20 cm).

16) W granicach pasa drogowego realizowanego zadania zaprojektować przyłącza kanalizacji sanitarnej do granic nieruchomości.

17) Włączenie przyłączy do kinet projektowanych studni rewizyjnych PEHD i poprzez projektowane trójniki PVC.

**18) Przyłącza kanalizacji sanitarnej zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC PVC-U, klasy SN 8, DN 160mm o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową zamontowaną fabrycznie w kielichu rury na etapie produkcji. Minimalny spadek na przyłączy wynosi 1,5‰.**

19) Projektowane przyłącza do granic nieruchomości zakończyć korkiem PVC.

20) Minimalne przykrycie rury kanalizacyjnej ziemią: 1,2 m zapobiega zamarznięciu ścieków socjalno - bytowych w przyłączy. W przypadku wypłyenia, projektowane przyłącza kanalizacji sanitarnej należy docieplić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

21) Sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami przysypać warstwą piasku gr. 25 - 30 cm, następnie oznakować taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną z polietylenu kolor: biało - zielony z wkładką stalową ze stali nierdzewnej. Taśmę układać w wykopie wkładką stalową do dołu.

**22) W części graficznej niniejszego opracowania należy oznaczyć i rozrysować charakterystyczne punkty zaprojektowanych włączeń sieci, załączyć rysunki projektowanych studni kanalizacyjnych, studni rozprężnej, przepompowni ścieków i inne szczegóły związane z przedmiotowym opracowaniem.**

### **III. INFORMACJE FORMALNO - PRAWNE**

1) Na etapie opracowania dokumentacji projektowej należy uzgodnić trasę projektowanej sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do granic nieruchomości wraz z zaproponowanymi rozwiązaniami technicznymi (lokalizacja przepompowni ścieków, hydrantu itp.) w celu akceptacji przed uzgodnieniem na naradzie koordynacyjnej w UM Ostrołęka.

2) Przy projektowaniu przyłączy należy przyjąć zasadę, iż każda posesja/nieruchomość powinna mieć odrębne przyłącze wodociągowe i przyłącze kanalizacji sanitarnej. Na etapie projektowania należy uzgodnić z właścicielami nieruchomości trasę przyłączy i załączyć w opracowanej dokumentacji oświadczenia właścicieli z akceptacją uzgodnionych tras przyłączy wod. - kan. do poszczególnych nieruchomości.

3) Ze względu na potrzebę wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwych kolizji sytuowanych na tym samym terenie przyłączami a innymi sieciami uzbrojenia terenu uznaje się za celowe, by na wniosek inwestora lub projektanta, trasa sieci wod. - kan. wraz z przyłączami była przedmiotem koordynacji usytuowania na naradzie koordynacyjnej w trybie art. 28B ust.7 ustawy z dnia 17 maja 1989 Prawo geodezyjne i kartograficzne.

4) Należy uzyskać decyzję na lokalizację sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym od Zarządcy drogi.

5) Zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo Budowlane, dla projektowanych sieci zakwalifikowanych do II kategorii geotechnicznej w projekcie należy załączyć opinię geotechniczną z dokumentacją badań podłoża gruntowego.

**6) WYKONANY PROJEKT TECHNICZNY NALEŻY UZGODNIĆ Z OPWiK Sp. z o.o. Należy przedłożyć wersję elektroniczną na CD + wersję papierową w 2 egz.**

**7) PROJEKTOWAĆ ARMATURĘ ŻELIWNĄ I KSZTAŁTKI ŻELIWNE JEDNEGO PRODUCENTA.**







**OPWiK**  
Ostrołęckie Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Adres: ul. Kurpiowska 21, 07-410 Ostrołęka  
Centrala: (29) 760 32 61 do 63, Fax: (29) 769 47 36  
Pogotowie wod.-kan. 994  
e-mail: sekretariat@opwik.pl  
www.opwik.pl

OPWiK - ZESiT/4494/2022

Ostrołęka, dn. 15.11.2022r.

**INVESTBAU mgr inż. Maciej Lis**  
**ul. Stacha Konwy 50**  
**07 - 410 Ostrołęka**

**Dotyczy: opracowania dokumentacji projektowej w zakresie budowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej dla zadania pn.: „Budowa ulicy Zofii Niedziałkowskiej”.**

Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w nawiązaniu do złożonego wniosku z dnia 09.11.2022r. (data wpływu do sekretariatu OPWiK Sp. z o.o.: 10.11.2022r.) w ww. sprawie informuje, iż wydamy warunki techniczne z uwzględnieniem nw. uwarunkowań:

1)W zakresie budowy sieci wodociągowej wraz z zabezpieczeniem p.poż., niezbędne jest dokonanie przebudowy istniejącego wodociągu z rur stalowych DN 50mm usytuowanego w ul. Mickiewicza i włączenie do istniejącej sieci wodociągowej z rur żeliwnych DN 250mm w ul. Głowackiego (przecisk pod jezdnią). Alternatywnie można byłoby rozważyć włączenie do rurociągu z rur żeliwnych DN 100mm w ul. Mickiewicza, za trójnikiem zabudowanym na sieci wodociągowej w rejonie skrzyżowania z ul. Przechodnią.

2)W zakresie budowy sieci kanalizacji sanitarnej - brak możliwości grawitacyjnego odprowadzania ścieków (wypłylenie sieci kanalizacyjnej w ul. Mickiewicza). Istnieje techniczna możliwość budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z zabudową sieciowej przepompowni ścieków, przy poniesieniu dodatkowych nakładów finansowych na realizację ww. inwestycji.

Z poważaniem

PREZES Zarządu

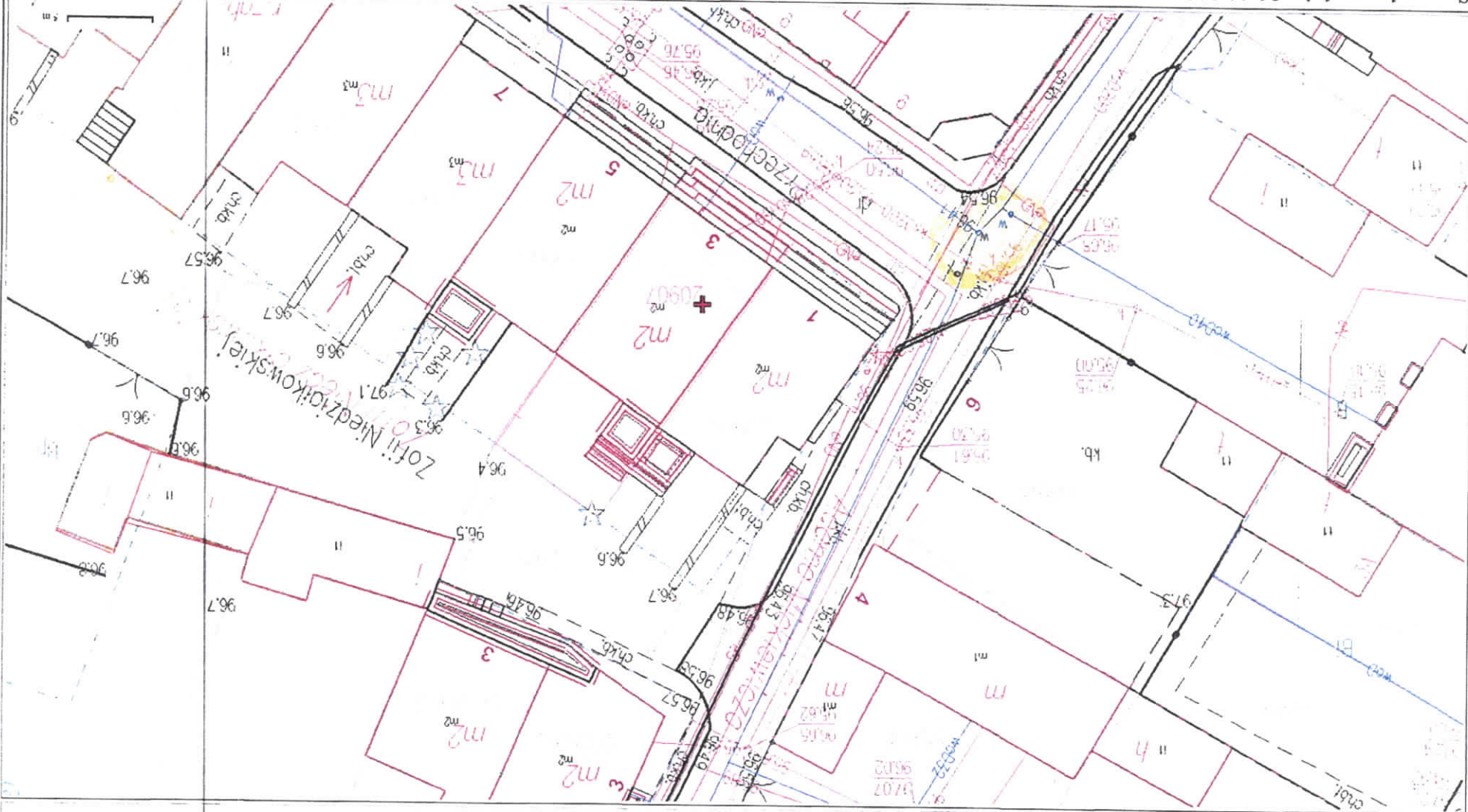
Bogusław Mierzejewski

**Otrzymują:**

- 1)Adresat
- 2)Urząd Miasta Ostrołęki  
Pl. gen. J. Bema 1  
07 - 410 Ostrołęka
- 3)ZESiT

Sprawę prowadzi: Bożena Czaplicka Tel.29 769 - 47 - 56

# Mapa



Sporządzono dnia: 21.11.2022 r.  
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem



OPWiK - ZESiT/AN/1/2023

**WNIOSKODAWCA:**

**INVESTBAU mgr inż. Maciej Lis**  
**ul. Stacha Konwy 50**  
**07 - 410 Ostrołęka**

**ANEKS Nr 1/2023**  
**do wydanych warunków technicznych budowy sieci**  
**znak: OPWiK - ZESiT/WT/25/2022 r. z dnia 23.11.2022 r.**

W związku z przesłaną w dniu 16.01.2023 r. koncepcją zaproponowanych rozwiązań technicznych dla projektowanej sieci wod. - kan. w ul. Zofii Niedziałkowskiej, Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. po wnikliwym przeanalizowaniu ww. zadania inwestycyjnego, dokonuje zmiany wydanych warunków technicznych, odstępując od projektowania sieciowej przepompowni ścieków.

W celu wyeliminowania kosztów budowy przepompowni ścieków oraz jej eksploatacji, uzasadnionym technicznie rozwiązaniem będzie przebudowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych DN 200 mm wraz z wymianą istniejących studni rewizyjnych z kręgów betonowych DN 1000 mm (po wizji lokalnej stwierdzono zły stan techniczny studni) na przebudowywanym odcinku w ul. Adama Mickiewicza.

Wobec tego anulowane zostają punkty: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14 wydanych warunków technicznych.

**Aktualnie pkt 2 warunków otrzymuje brzmienie:**

W celu grawitacyjnego odprowadzania ścieków z nieruchomości zlokalizowanych przy ulicy Zofii Niedziałkowskiej należy zaprojektować przebudowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej od studni rewizyjnej o rzędnych: **96.68/95.17** do studni rewizyjnej o rzędnych: **96.65/95.62**, projektując wykonanie tego odcinka ze spadkiem 0,5%.

**Aktualnie pkt 4 warunków otrzymuje brzmienie:**

Na przebudowywanej sieci kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować studnie o nw. parametrach:

- studzienki włączowe ø 1000 mm o budowie modułowej wykonane z elementów prefabrykowanych PE,
- połączenia między modułami kielichowe z uszczelką kształtową. Studzienki zgodne z normą PN-B-10729 : 1999, PN - EN 476 : 2000 (włączowe),
- studzienki muszą posiadać dopuszczenie do stosowania w sieciach kanalizacyjnych: aprobatą techniczną COBRTI Instal, dopuszczenie do stosowania w pasie drogowym: aprobatą techniczną IBDiM, uszczelki odporne chemiczne zgodnie z normą: PN-EN 681 -1:2002,

- konstrukcja ścianek żebrowana na całej wysokości w celu zabezpieczenia przed wyporem wód gruntowych,
- wewnątrz stożka i pierścieni dystansowych trwale stopnie z tworzywa umożliwiające pełen uchwyt, gwarantujące bezpieczeństwo osoby wchodzącej.

**Aktualnie pkt 5 warunków otrzymuje brzmienie:**

W ramach realizacji przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Adama Mickiewicza, należy zaprojektować przełączenia do nowowytbudowanych studni istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej do budynków zlokalizowanych na działkach nr ewid.: 20864, 20869/2, 20908 (przejęcia należy uwzględnić w PZT).

Z uwagi na wypływanie sieci, a tym samym brak możliwości uzyskania normatywnego przykrycia projektowanych rur kanalizacyjnych w terenie pasa drogowego ul. Zofii Niedziałkowskiej, anuluje się zapis pkt. 11 warunków.

**Aktualnie pkt. 11 warunków otrzymuje brzmienie:**

**Sieć kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-U z izolacją styropianową klasy SN 8, DN 200 mm z rdzeniem litym o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową zamontowaną w kielichu rury na etapie produkcji.**

Pozostałe zapisy wydanych warunków technicznych budowy sieci pozostają bez zmian.

**Niniejszy aneks jest integralną częścią wydanych warunków technicznych.**

**Otrzymują:**

- 1) Adresat
- 2) Urząd Miasta Ostrołęki  
Pl. Gen. J. Bema 1  
07 - 410 Ostrołęka
- 3) ZESiT

WICEPREZES ZARZĄDU  
  
Marek Kurhan

PREZES ZARZĄDU  
  
Rafał Lis

Ostrołęka, dnia 31.01.2023 r.

## WNIOSKODAWCA:

INVESTBAU mgr inż. Maciej Lis  
ul. Stacha Konwy 50  
07 - 410 Ostrołęka

## WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA Nr WT/5/2023

Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wydaje warunki techniczne do projektowania sieci kanalizacji deszczowej oraz brakujących przyłączy kanalizacji sanitarnej w ul. Żytniej w ramach realizacji zadania pn.: „Budowa ulicy Żytniej w Ostrołęce”.

### I. SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ: PROPONUJEMY WŁĄCZENIE DO MIEJSKIEJ SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ Z ZACHOWANIEM NIŻEJ WYDANYCH WARUNKÓW:

- 1) W celu odwodnienia ul. Żytniej należy zaprojektować kontynuację wyprowadzonych odcinków sieci kanalizacji deszczowej PVC, DN 250 mm zlokalizowanych poza skrzyżowaniem ul. Żytniej z ul. Sybiraków (na wysokości działek nr ewid.: 50946 i 50948).
- 2) Na włączenie projektowanej sieci do istniejącego odcinka sieci kanalizacji deszczowej w ul. Żytniej należy uzyskać pisemną zgodę od właściciela miejskiego systemu kanalizacji deszczowej (urząd Miasta Ostrołęki) i załączyć w opracowanej dokumentacji technicznej.
- 3) Sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-U, klasy SN 8 (typ ciężki) z rdzeniem litym o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową trwale fabrycznie zamontowaną w kielichu rury.
- 4) Sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować ze spadkiem i na rzędnych umożliwiających dalszą jej kontynuację w wydodrębnionej drodze, działka nr ewid.: 51084/5.
- 5) Na trasie sieci kanalizacji deszczowej należy zaprojektować studnie rewizyjne z kręgów betonowych zgodnie z Polską Normą Nr: PN-EN-1917:2004. Zastosować kręgi betonowe z domieszką materiału uszczelniającego, łączone na uszczelkę gumową z gotowymi otworami i dnem pełnym.

#### **Wymagania dla studni betonowej:**

- beton klasy min. C35/45 (PN-EN 206-1),
- wodoszczelność (w 10),
- nasiąkliwość (min. do 5%),
- mrozoodporność (F 150),
- elementy studni łączone na uszczelki wykonane z elastomeru SBR lub EPDM,
- studzienka powinna być wyposażona w stopnie żłazowe pokryte tworzywem sztucznym wg. PN-EN-13101,



- przejścia szczelne, zamontowane w kręgach na etapie prefabrykacji.
- 6) Studnie przykryć pokrywą betonową z włazem żeliwnym  $\phi$  600 mm klasy D 400 z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z PN-EN 124:2000. Korpus o wysokości 140 mm. Pokrywa wykonana z żeliwa szarego, korpus z żeliwa sferoidalnego. Głębokość osadzenia pokrywy - min. 50 mm, szerokość podparcia pokrywy w ramie min. 35 mm/stronę. Minimalny ciężar pokrywy musi odpowiadać  $300 \text{ kg/m}^2$ , ok. 88 kg. Pokrywa wyposażona w otwory do podnoszenia. Korpus z wkładką tłumiącą PUR (poliuretan) zwulkanizowana na całej powierzchni kontaktowej pomiędzy korpusem a pokrywą. Wkładka odporna na warunki atmosferyczne i produkty ropopochodne, sole, rozpuszczalniki, twardość min. 80 ShA.
- 7) W studniach zaprojektować stopnie włazowe pokryte tworzywem sztucznym, zgodnie z PN-EN 13101 - znakowane CE.
- 8) **Przykanaliki kanalizacji deszczowej należy zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC, DN 160 mm, klasy SN 8 (typ ciężki) z rdzeniem litym o wydłużonych kielichach łączonych na uszczelki gumowe zamontowane fabrycznie w kielichach rur na etapie produkcji.**
- 9) Wpusty uliczne zaprojektować z kręgów betonowych DN 500 mm na płycie betonowej DN 700 mm z osadnikiem  $h = \text{min. } 0,5 \text{ m}$  (**wymagany jest jeden element monolityczny**).
- 10) Zaprojektować wpusty kołnierzone uchylne z zatrzaskiem klasy D 400, korpus żeliwo szare GG 20, krata: żeliwo sferoidalne GGG 50, sworznie stalowe lub wpusty krawężnikowe z kręgów betonowych DN 500 mm, z dnem pełnym, z pierścieniem odciążającym, płytą pośrednią, zwieńczenie wpustem ściekowym żeliwnym krawężnikowym (**rodzaj wpustu w zależności od miejsca jego usytuowania**). Minimalna waga wpustu 60 kg.
- 11) Odpływ z kręgu należy zaprojektować poprzez **przejście szczelne in situ**.
- 12) Na studniach i wpustach kanalizacji deszczowej należy zaprojektować pierścienie odciążające.
- 13) Sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować na odpowiednio przygotowanym podłożu, na podsypce piaskowej gr. min. 15 cm (**zalecane 20 cm**).
- 14) Trasę sieci kanalizacji deszczowej należy oznakować taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną z polietylenu kolor: białe - niebieski z wkładką stalową ze stali nierdzewnej. Taśmę układać w wykopie wkładką stalową do dołu.
- 15) **W części graficznej projektu należy zamieścić plan zagospodarowania terenu, profile z określeniem rzędnych, zaproponowanego spadku, rodzaju materiału, rozwiązanie kolizji z istniejącym uzbrojeniem technicznym, rysunki studzienek kanalizacyjnych, wpustów, zestawienie materiałów, itp.**

## **II. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ: WYRAŻAMY ZGODĘ NA WŁĄCZENIE DO MIEJSKIEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z ZACHOWANIEM NIŻEJ WYDANYCH WARUNKÓW:**

- 1) W ramach realizacji zadania budowy ul. Żytniej należy zaprojektować brakujące przyłącza kanalizacji sanitarnej do granic nieruchomości dla działek o nr ewid.: 50953, 50956, 50948, 50965, 50964.
- 2) Włączenie przyłączy do kinet istniejących studni rewizyjnych PEHD i poprzez projektowane trójniki PVC.
- 3) **Przyłącza kanalizacji sanitarnej zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-U, klasy SN 8, DN 160 mm o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową zamontowaną fabrycznie w kielichu rury na etapie produkcji.**
- 4) Projektowane przyłącza do granic nieruchomości zakończyć korkiem PVC.

- 5) Minimalne przykrycie rury kanalizacyjnej ziemią: 1,20 m, zapobiega zamarznięciu ścieków socjalno - bytowych w przyłączy. W przypadku wypłylenia, projektowane przyłącza kanalizacji sanitarnej należy docieplić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 6) Przyłącza kanalizacji sanitarnej przysypać warstwą piasku gr: 25 - 30 cm, następnie oznakować taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną z polietylenu kolor: biało - zielony z wkładką stalową ze stali nierdzewnej. Taśmę układać w wykopie wkładką stalową do dołu.

### III. INFORMACJE FORMALNO – PRAWNE

- 1) Na wstępnym etapie opracowania projektu technicznego należy uzgodnić z OPWiK Sp. z o.o. trasę projektowanej sieci kanalizacji deszczowej i brakujących przyłączy kanalizacji sanitarnej (zaproponowane rozwiązania techniczne) w celu akceptacji, przed uzgodnieniem na naradzie koordynacyjnej w Urzędzie Miasta Ostrołęki.
- 2) Przy projektowaniu przyłączy należy przyjąć zasadę, iż każda posesja/nieruchomość powinna mieć odrębne przyłącze wodociągowe i przyłącze kanalizacji sanitarnej. Na etapie projektowania należy uzgodnić z właścicielami nieruchomości trasę przyłączy oraz załączyć w opracowanej dokumentacji oświadczenia właścicieli z akceptacją uzgodnionych tras przyłączy kanalizacji sanitarnej.
- 3) Ze względu na potrzebę wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwych kolizji usytuowanych na tym samym terenie przyłączy a innymi sieciami uzbrojenia terenu uznaje się za celowe, by na wniosek inwestora lub projektanta trasa sieci kanalizacji deszczowej i przyłączy kanalizacji sanitarnej była przedmiotem koordynacji usytuowania na naradzie koordynacyjnej w trybie art. 28 B ust. 7 ustawy z dnia 17 maja 1989 Prawo geodezyjne i kartograficzne.
- 4) Należy uzyskać decyzję na lokalizację sieci kanalizacji deszczowej i przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym od Zarządcy drogi.
- 5) Zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo Budowlane, dla projektowanych sieci zakwalifikowanych do II kategorii geotechnicznej w projekcie należy załączyć opinię geotechniczną z dokumentacją badań podłoża gruntowego.
- 6) Wykonany projekt techniczny należy uzgodnić z OPWiK Sp. z o.o. Należy przedłożyć wersję elektroniczną na CD + wersję papierową w 2 egz.
- 7) Projektować armaturę żeliwną jednego producenta.
- 8) Kategorycznie zabrania się wykonywania włączeń do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej i sieci kanalizacji sanitarnej bez uzgodnienia i nadzoru OPWiK Sp. z o.o.
- 9) Przed planowanym terminem wykonania włączenia do sieci kanalizacji deszczowej i sieci kanalizacji sanitarnej (minimum 6 dni roboczych przed wykonywaniem robót) należy uzyskać z OPWiK zatwierdzenie materiałowe zabudowywanej na sieci armatury kanalizacyjnej.
- 10) Odbioru technicznego wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej przed zasypaniem dokonują wspólnie: **przedstawiciel Miasta Ostrołęki i przedstawiciel OPWiK Sp. z o.o.** na zgłoszenie inwestora oraz po uprzednim wykonaniu monitoringu kamerą TV wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej.
- 11) Do odbioru technicznego należy dostarczyć inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, sporządzoną przez uprawnionego geodetę oraz **dokumentację z monitoringu sieci kamerą TV (wykres spadków i monitoring na płycie DVD).**

- 12) Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia powinny posiadać aktualne atesty, aprobaty techniczne oraz dopuszczenia do stosowania w budownictwie, a ich montaż i eksploatacja zgodne z dokumentacją techniczną producenta.
- 13) **Producent zastosowanych rur powinien posiadać certyfikat DIN CERCO lub TUV SUD.**
- 14) Kategoriecznie zabrania się zasypywania wykopu przed dokonaniem odbioru technicznego.
- 15) Odbioru technicznego wykonanych przyłączy kanalizacji sanitarnej przed zasypaniem dokonuje OPWiK Sp. z o.o. na zgłoszenie inwestora. Po pozytywnym odbiorze inwestor jest zobowiązany do wykonania inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej i dostarczenia l egz. do OPWiK Sp. z o.o. w celu spisania protokołu odbioru technicznego.
- 16) **Niniejsze warunki przyłączenia są aktualne w odniesieniu do stanu prawnego oraz istniejących w tej dacie technicznych możliwości przyłączenia.**
- 17) **Warunki techniczne ważne są przez okres 2 lat od daty ich wystawienia.**
- 18) **Wszelkie zmiany niniejszych warunków technicznych wymagają formy pisemnej.**

**Otrzymują:**

- 1) Adresat
- 2) Urząd Miasta Ostrołęki  
Pl. gen. J. Bema 1  
07 - 400 Ostrołęka
- 3) ZESiT

WICEPREZES ZARZĄDU  
  
Marek Kurhan

PREZES ZARZĄDU  
  
Rafał Lis



# URZĄD MIASTA OSTROŁĘKI




URZĄD MIASTA OSTROŁĘKI, Plac Gen. J. Bema 1 tel.: +48 (29) 764 68 11, fax: 765 43 20 mail: [um@um.ostroleka.pl](mailto:um@um.ostroleka.pl)

Ostrołęka, dnia 15.11.2022r.

WID.7011.8.2022

**Investbau mgr inż. Maciej Lis**  
ul. Stacha Konwy 50  
07 – 410 Ostrołęka

W odpowiedzi na pismo dotyczące określenia warunków technicznych budowy sieci kanalizacji deszczowej w ulicy Zofii Niedziałkowskiej, informujemy że w obrębie ulicy Mickiewicza i Przechodniej nie istnieje sieci kanalizacji deszczowej, zatem nie ma możliwości włączenia sieci projektowanej. Na etapie zapytania ofertowego Zamawiający przewidział, że dopuszcza projektowanie odwodnienia ulicy poprzez studnie rozsączające, jednakże warunkiem zaprojektowanie studni jest wykonanie badań geologicznych na wymaganą głębokość i wykonanie obliczeń przez Projektanta, które potwierdzą możliwość zastosowania takiego sposobu odprowadzenia wód opadowych.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
Marcin Wojciech Rogalski  
Dyrektor Wydziału Inwestycji i Drogownictwa