

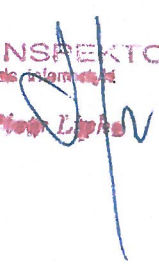
Biskupiec 10.10.2024

**Odpowiedź na Projekt Techniczny: „Przebudowa ulicy Szpitalnej, Syreny, Floriańskiej, Topiel,  
Pionierów, Przeskok, Mazurskie Przedmieście, Stanisława  
Moniuszki oraz zaplecze wraz z infrastrukturą towarzyszącą  
w obrębie 4 miasta Biskupiec”**

W odpowiedzi na projekt nadesłany dnia 07.10.2024 roku informujemy, że projekt został zaakceptowany.


URZĄD MIEJSKI w BISKUPCU  
Al. Niepodległości 2, 11-300 Biskupiec  
REFERAT BUDOWNICTWA  
I SPRAW LOKALOWYCH  
tel. 89 715 01 45; 89 715 01 38

**STAROZY INSPEKTOR**  
do INFORMACJI  
  
**mgr inż. Dariusz Twardoch**

**PODINSPEKTOR**  
do INFORMACJI  
  
**Piotr Lipiński**



Ursprung  
in römische  
Kaiserzeit

	<p><b>PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-NAD”</b> BOHDAN NIECIECKI 11-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 3/24 tel. kom. 601 200 679 e-mail : bohdan.nieciecki2@wp.pl</p>		<p><b>Obręb 4 ulica Szpitalna, Syreny, Floriańskiej, Topiel, Pionierów, Mazurskie Przedmieście, Moniuszki, miasto Biskupiec</b></p>		<p><b>Typul Projektu:</b></p> <table><tr><td>Gmina Biskupiec al. Niepodległości 2; 11-300 Białystok</td><td>mgr Artur Józef Wierziński Ukr. nr WAM/0148/2007/05</td><td rowspan="2">Przebudowa ulicy Szpitalnej, Syreny, Floriańskiej, Topiel, Pionierów, Przeskok, Mazurskie Przedmieście, Stanisława Moniuszki oraz zaplecze wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie 4 miasta Biskupiec</td></tr><tr><td></td><td>mgr Inż. Daniel Swieciak Ukr. nr WAM/0084/2007/07</td></tr></table>		Gmina Biskupiec al. Niepodległości 2; 11-300 Białystok	mgr Artur Józef Wierziński Ukr. nr WAM/0148/2007/05	Przebudowa ulicy Szpitalnej, Syreny, Floriańskiej, Topiel, Pionierów, Przeskok, Mazurskie Przedmieście, Stanisława Moniuszki oraz zaplecze wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie 4 miasta Biskupiec		mgr Inż. Daniel Swieciak Ukr. nr WAM/0084/2007/07	<p>Typul wykonu:</p>		<p>11</p> <p>Mapa poglądowa</p>	
	Gmina Biskupiec al. Niepodległości 2; 11-300 Białystok	mgr Artur Józef Wierziński Ukr. nr WAM/0148/2007/05	Przebudowa ulicy Szpitalnej, Syreny, Floriańskiej, Topiel, Pionierów, Przeskok, Mazurskie Przedmieście, Stanisława Moniuszki oraz zaplecze wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie 4 miasta Biskupiec												
	mgr Inż. Daniel Swieciak Ukr. nr WAM/0084/2007/07														
<p>gdańsk 2023</p>															

Wygodnem w rezerwie  
Pracowni Technologicznej

STANOWISKO  
PROJEKTOWY  
mgr inż. Roman Tarczewski

PODINŻYKOWY  
mgr inż. Roman Tarczewski

PROJEKT MIEJSKI - BUDOWA  
KANAŁU WODNOŚCI  
W OBLĘCZU BUDOWY  
LUBRAJ - KANAŁOWYCH  
W OBLĘCZU BUDOWY

Proj. kamery + szafka nastropowa  
na ścin. słupie oświetleniowym  
wg. oddzielnego opracowania

istn. szafka kablowa

istn. szafka kablowa

Proj. 3x kamera  
na słupie oświetleniowym

Proj. masz. do kam.  
+ 2x kamera

1x 60x10  
lekrom.



Do istn. szafki kablowej

Proj. 2x kamera  
na słupie oświetleniowym

Proj. szafka 60x40  
telekom.

Proj. kamera  
na słupie oświetleniowym

Proj. szafka 60x40  
telekom.

Proj. kamera  
na słupie oświetleniowym

Proj. 2x kamera  
na słupie oświetleniowym

**LEGENDA:**

- proj. kanał technologiczny
- proj. studnia kanału technologicznego
- proj. zabezpieczenie kanału technologicznego
- proj. kamera statopozycyjna
- proj. szafka telekomunikacyjna
- proj. maszt do kamer
- słup oświetleniowy
- istn. kanał technologiczny



**PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-NAD”**

BOHDAN NIECIECKI  
11-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 3/24  
tel. kom. 601 200 679 e-mail: bohdan.nieciecki@wp.pl

Obręb 4 ulica Szpitalna, Syreny, Floriańska, Topiel, Przestok  
Pionierów, Mazurskie Przedmieście, Moniuszki, miasto Białopiecz

Gmina Białopiecz al. Niepodległości 2; 11-300 Białopiecz

mgr inż. Arkadiusz Włochowski

Upr. nr WAM0144200710

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Upr. nr WAM0004000707

mgr inż. Daniel Świątek

Tytuł symbolu:

Budowa kanału technologicznego wraz  
z systemem monitoringu

grudzień 2023

1:500

T.2.2





Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.  
11-300 Biskupiec ul. Chrobrego 26  
Tel. 89 715 30 10  
Sąd Rejonowy w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000 195950  
NIP 739-010-23-37

STAROSTA OLSZTYŃSKI  
Plac Bema 5  
10-818 Olsztyn

19-01-2021

URZĄD MIEJSKI W BISKUPCU  
IMPIĘTNO  
Data: 19-01-2021  
Nr 501  
L. dr. 792

Biskupiec 2021-01-15

Gmina Biskupiec  
Al. Niepodległości 2  
11-300 Biskupiec

W związku z planowaną przebudową ulic Szpitalnej, Syreny, Warmińskiej, Floriańskiej i ulicy Topiel w Biskupcu, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Biskupcu podaje treść warunków technicznych:

1. Dla w/w ulic zaprojektować wymianę istniejącego żeliwnego wodociągu Ø100 na wodociąg z rur PE 110mm.
2. Zaprojektować wymianę wszystkich przyłączy wodociągowych. Nowe przyłącza wodociągowe wykonać z rur PE o średnicy minimalnej 40mm.
3. Przyłącza wodociągowe należy wprowadzić do pomieszczeń piwnicznych lub na parter budynku i połączyć z istniejącym zestawem wodomierzowym. Przed wodomierzem montować zawory grzybkowe ocynkowane o odpowiedniej średnicy.
4. Projektowany wodociąg w ulicy Floriańskiej, Szpitalnej, Syreny i Warmińskiej należy połączyć z wodociągiem w ulicy 1-go Maja, skrzyżowaniu ulic Warmińska-Syreny, Warmińska-Plac Wolności oraz z wodociągiem w ulicy Szpitalnej przy budynku nr 16A.
5. Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać przy użyciu złączy R-K, które po dokładnym skręceniu należy zawinąć (3-krotnie) taśmą „Denso” lub zastosować śruby ze stali kwasoodpornej.
6. W miejscach włączenia do istniejącej sieci wodociągowej oraz na trójknikach dla każdej odnogi wodociągu montować zasuwy kołnierzowe odcinające firmy JAFAR lub AVK o średnicy 100mm.
7. Na sieci wodociągowej montować nadziemne hydranty p-poż nadziemne Ø 80 mm wyposażone w zasuwy odcinające. Hydranty powinny być zlokalizowane w pasie zieleni lub poboczu chodnika, zgodnie z obowiązującymi przepisami p-poż.
8. Na projektowanych przyłączach wodociągowych montować nawiertki typu NWZ dla rur PVC/PE.
9. Do wszystkich zasuw stosować klucze teleskopowe oraz skrzynki zasuw o średnicy pokrywy 158mm.
10. Przyłącza wodociągowe przechodzące pod ulicą należy ułożyć w rurach osłonowych.
11. Uzbrojenie sieci wodociągowej oznaczyć tabliczkami informacyjnymi, które należy montować na słupkach.





12. Uruchomienie nowej sieci wodociągowej może nastąpić po dezynfekcji rurociągu i wykonaniu badań bakteriologicznych wody zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07-12-2017.
13. Po uruchomieniu nowej sieci wodociągowej, stary wodociąg należy wyłączyć trwale z użytkowania w obecności przedstawiciela naszej spółki.
14. Dla ulicy Floriańskiej, Syreny zaprojektować wymianę istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy minimalnej 300mm.
15. W ulicy Szpitalnej o średnicy minimalnej 200mm. Wszystkie przyłącza kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC o średnicy minimalnej 160mm.
16. Na sieci kanalizacji sanitarnej montować studnie rewizyjne o średnicy minimalnej 600mm wykonane z PVC/PE, oraz żeliwne włązy uliczne.
17. W ulicy Floriańskiej i Szpitalnej zaprojektować nowe kolektor deszczowy z rur PVC o średnicy minimalnej 250 mm oraz wpusty uliczne.
18. Dla ulicy Syreny zaprojektować kolektor o średnicy 600mm oraz wpusty uliczne.
19. Na kolektorze deszczowym zaprojektować odpowiedni separator substancji ropopochodnych posadowiony w miejscu pozwalającym na dojazd pojazdu asenizacyjnego.
20. Na mapach geodezyjnych powykonawczych należy zaznaczyć, że stare odcinki sieci wod-kan są nieczynne.
21. Przed przystąpieniem do prac związanych z budową sieci-przyłączy wod.-kan. powiadomić PWiK Sp. z o.o. w Biskupcu o terminie rozpoczęcia robót.
22. Całość robót montażowych zgłosić dla PWiK w Biskupcu do odbioru wstępnego na otwartym wykopie (przed zasypaniem).
23. Warunki techniczne tracą ważność po upływie trzech lat.
24. Całość prac projektowych zaprojektować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

PREZES ZARZĄDU

*Grzegorz Świątek*





**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.**

**11-300 Biskupiec ul. Chrobrego 26**

**Tel./fax 089 715 30 10**

**Sąd Rejonowy w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000 195950**  
**NIP 739-010-23-37**

**Biskupiec 13-08-2024**

**Gmina Biskupiec**  
**Al. Niepodległości 2**  
**11-300 Biskupiec**

**Dotyczy :** Uzgodnienia projektu modernizacji ulicy: Pionierów, Przeskok, Floriańskiej.  
Syreny, Moniuszki, Mazurskie Przedmieście w Biskupcu

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Biskupcu uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:

1. Na wszystkich węzłach wodociągowych, odnogach wodociągu, przyłączach wodociągowych montować zasuw odcinające o odpowiedniej średnicy.
2. Na studniach kanalizacyjnych kanalizacji sanitarnej montować włazy żeliwne o nacisku 40T, PWiK Sp. z o.o. w Biskupcu nie wyraża zgody na montaż włazów zatrzaskowych.
3. Na obudowach teleskopowych zasuw montować skrzynki żeliwne o średnicy pokrywy 158mm.
4. Projektowane wodociągi powinny posiadać średnice wewnętrzną (DN) taką samą lub większą jak istniejące wodociągi, które zostaną wyłączone z użytkowania.

**PREZES ZARZĄDU**

**Marek Świątek**

