

Numerы działek: obręb Przasnysz 1 :445; 426/40; 426/6; 426/42;426/41;
Identyfikatory działek: 142201_1.0001.445; 142201_1.0001.426/40; 142201_1.0001.426/6; 142201_1.0001.426/42; 142201_1.0001.426/41

Nazwa i adres Inwestora:

Burmistrz Miasta Przasnysz
ul. Jana Kilińskiego 2
06-300 PRZASNYSZ

Nazwa i adres jednostki projektowej:

VIA-PROJEKT ŁUKASZ CHUĆ
UL. PANA TADEUSZA 12 LOK. 94, 10-461 OLSZTYN
TEL. 515 999 369,
EMAIL: VIAPROJEKT@VP.PL

Stadium projektu:

PROJEKT TECHNICZNY

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

BUDOWA ULIC: W. PILECKIEGO I A. DRWĘCKIEGO W PRZASNYSZU

ETAP II- UL. A. DRWĘCKIEGO

Adres obiektu budowlanego: Przasnysz, ul. Bukszpanowa

Nazwa opracowania:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Branża: TELEKOMUNIKACYJNA		Kat. Obiektu budowlanego: XXVI	
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant branży telekomunikacyjnej	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski	spec. telekomunikacyjna WAM/0149/ZOOT/05	
Sprawdzający branży telekomunikacyjnej	mgr inż. Daniel Świeciak	spec. telekomunikacyjna WAM/0083/POOT/07	
Nr archiwalny:		Data opracowania: 12.11.2025	Nr tomu:
			Nr egzemplarza:

**PROJEKT TECHNICZNY
BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO**

Budowa ulic: W. Pileckiego i A. Drwęckiego w Przasnyszu

ETAP II – ul. A. Drwęckiego

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA	3
1 ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	3
1.1. Zakres opracowania	3
1.2. Przepisy związane	3
2 UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	5
2.1 Forma architektoniczna obiektu budowlanego.....	5
2.2 Układ przestrzenny – stan projektowany	6
2.2.1 Ogólne wymagania dotyczące budowy infrastruktury telekomunikacyjnej	6
2.2.2 Ogólne zasady wykonania kanału technologicznego.....	6
2.2.3 System kanału technologicznego	6
3 PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	8
3.1 Rozwiązania budowlane i techniczno-budowlane.....	8
3.1.1 Budowa kanału technologicznego	8
3.2 Zakres prac objętych projektem.....	9
II. OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI.....	10
4 RYSUNKI.....	18

Część rysunkowa:

Rys. 1 - Mapa pogładowa

Rys. 2 –Budowa kanału technologicznego

Rys. 3 - Schemat wyprostowany budowy kanału technologicznego

Rys. 4 – Projektowane profile kanału technologicznego

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1 ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

1.1. Zakres opracowania

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa kanału technologicznego w związku z budową ul. A. Drwęckiego w Przasnyszu.

1.2. Przepisy związane

Wybrane akty prawne:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. poz. 1333),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U.2020r. poz. 470),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016.0.124 t.j.),
- Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 13 września 2018r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2018, poz. 1935),
- Ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283, 284, 322, 471, 1378 t.j.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r. poz. 519),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U.2000.63.735 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz. U. z 2005 r. nr 219, poz. 1864 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 26 maja 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne i ich usytuowanie,

- Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie udostępniania kanału technologicznego przez zarządców dróg publicznych oraz wysokości stawek opłat za udostępnienie 1 mb kanału technologicznego (Dz.U.2016.957),
- Wytyczne dla kanałów technologicznych v.5 z dnia 03 września 2019r,
- Ustawa z dnia 7 maja 2010r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych,
- ZN-OPL-001/93 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Kablowe linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-002/96 Linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-004/15. Telekomunikacyjne linie kablowe. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami budowlanymi. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-005-1/14 Optotelekomunikacyjne linie kablowe. Część 1: Włókna światłowodowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-005-2/17 Linie optotelekomunikacyjne. Kable światłowodowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-006/15 Linie optotelekomunikacyjne. Spoiny zgrzewane oraz mechaniczne światłowodów jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-008/14 Linie optotelekomunikacyjne. Kasety spoin włókien i osłony złączowe do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-009/13 Linie optotelekomunikacyjne. Przełącznice światłowodowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-011/96. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-012/15. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja pierwotna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-013/15. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja wtórna. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-014/15. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Elementy kanalizacji. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-022/18. Telekomunikacyjne sieci kablowe. Przywieszki identyfikacyjne. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-023/16. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Studnie kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-025/17. Telekomunikacyjne linie kablowe. Elementy do oznaczenia podziemnej infrastruktury telekomunikacyjnej. Wymagania i badania.

- ZN-OPL-028/15. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Tory kablowe abonenckie. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-029/15. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Kable telekomunikacyjne symetryczne o żyłach miedzianych. Kable i przewody krosowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-033/17. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Obudowy zakończeń kablowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-035/12. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Przyłącze abonenckie i sieć przyłączeniowa. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-036/15. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Urządzenia ochrony ludzi i sieci telekomunikacyjnej przed przepięciami i przetężeniami. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-037/20. Telekomunikacyjne sieci kablowe. Systemy uziemiające obiektów telekomunikacyjnych. Wymagania i badania. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-039/97. Zakładowy Katalog Nakładów Rzeczowych. Linie optotelekomunikacyjne.
- ZN-OPL-040/97. Zakładowy Katalog Nakładów Rzeczowych. Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Uzupełnienie do KNR 5-01.
- ZN-OPL-043/14. Linie optotelekomunikacyjne. Tłumiki światłowodowe do zastosowań w sieciach jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-044/13 Linie optotelekomunikacyjne. Złącza rozłączalne dla światłowodów jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-045/13 Linie optotelekomunikacyjne. Światłowodowe elementy rozgałęziające do zastosowań w sieciach jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-048/14. Linie optotelekomunikacyjne. Mikrorurki i złączki mikrorurek do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Wymagania i badania.
- oraz wybrane akty prawne.

2 UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

2.1 Forma architektoniczna obiektu budowlanego

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu budowy kanału technologicznego dla budowy ul. A. Drwęckiego w Przasnyszu. Podstawowym celem budowy kanału technologicznego jest możliwość umieszczenia i eksploatacja urządzeń infrastruktury technicznej i linii telekomunikacyjnych. Umożliwia operatorom telekomunikacyjnym, świadczenie usług w zakresie dostępu do internetu szerokopasmowego za pośrednictwem kabli miedzianych jak i światłowodowych.

W ramach zadania przewiduje się:

- Budowę studni kablowych
- Budowę kabli ziemnych
- Budowę kanału technologicznego
- Budowę ciągów elementów osłonowych – rury
- Rozbiórkę kolidującej infrastruktury telekomunikacyjnej
- Pomiary

2.2 Układ przestrzenny – stan projektowany

2.2.1 Ogólne wymagania dotyczące budowy infrastruktury telekomunikacyjnej

Budowę kanału technologicznego może prowadzić jedynie firma posiadająca wieloletnie doświadczenie, w zakresie budowy i utrzymania sieci i linii telekomunikacyjnych. Budowę sieci kanału technologicznego zaprojektowano tak, aby spełniała następujące wymagania:

- zgodność z wymaganiami norm branżowych,
- trwałość co najmniej 30 lat.

2.2.2 Ogólne zasady wykonania kanału technologicznego

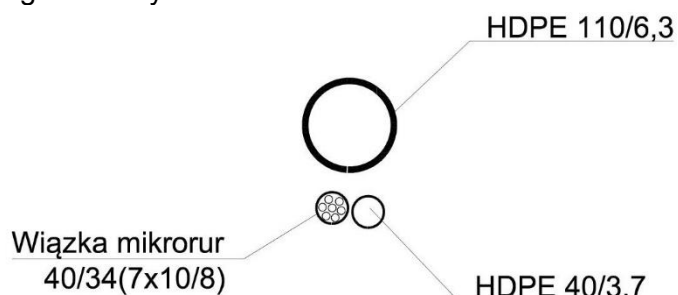
- Budowany będzie kanał technologiczny, który musi spełniać wymagania odpowiednich norm.
- Technologia budowy uzależniona jest od warunków technicznych wydawanych przez właścicieli infrastruktury, które w sposób ogólny określają sposób budowy i zabezpieczenia.
- Wykonawca powinien opracować i przedstawić do akceptacji kierującego inwestycją harmonogram robót
- Całość infrastruktury należy wykonać zachowując kolejność robót zgodną z projektem.
- Roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami i przepisami budowy, bezpieczeństwa i higieny pracy.

2.2.3 System kanału technologicznego

- Kanał KTu należy wybudować z rur:
 - obiektowa: 1xHDPE 110/6,3
 - światłowodowe: 1xHDPE 40/3,7

- 1xwiązka mikrorur 40/34 (7x10/8) (pomarańczowa z czerwonym paskiem).

Rury należy układać zgodnie z rys.1.



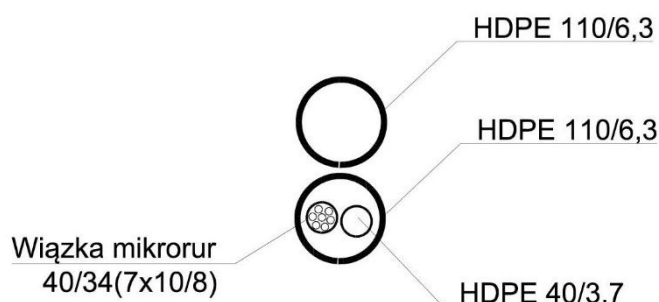
Rys.1 Profil kanału technologicznego KTU.

Głębokość ułożenia kanału technologicznego KTU w terenie zabudowanym powinna wynosić 0,8 m licząc od górnych krawędzi rur. Poza terenem zabudowanym głębokość ułożenia powinna wynosić 0,8 m licząc od górnych krawędzi rur. Budowa rur światłowodowych powinna być zgodna z normą ZN-OPL-013/15. Odstęp pomiędzy rurą obiektową, a światłowodową/wiązką mikrorur powinien wynosić minimum 50 mm.

- Kanał KTp należy wybudować z rur:

- obiektowa: 1xHDPE 110/6,3,
- obiektowa: 1xHDPE 110/6,3 z umieszczoną w środku:
- światłowodowe: 1xHDPE 40/3,7
- 1xwiązka mikrorur 40/34 (7x10/8) (pomarańczowa z czerwonym paskiem).

Rury należy układać zgodnie z rys.2.



Rys.2 Profil kanału technologicznego KTp.

Głębokość ułożenia kanału technologicznego w terenie zabudowanym powinna wynosić 1,0 m licząc od górnych krawędzi rur. Poza terenem zabudowanym głębokość ułożenia powinna wynosić 1,0 m licząc od górnych krawędzi rur. Budowa rur światłowodowych

powinna być zgodna z normą ZN-OPL-013/15. Odstęp pomiędzy rurą obiektową, a światłowodową/wiązką mikrorur powinien wynosić minimum 50 mm.

3 PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

3.1 Rozwiązania budowlane i techniczno-budowlane

3.1.1 Budowa kanału technologicznego

W ciągu projektowanej ul. A. Drwęckiego w miejscowości Przasnysz planuje się wykonanie kanału technologicznego, zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 460), ustawą 7 maja 2010 o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych (t.j. Dz.U. z 2015r., poz. 680, ze zm.).

W związku z przeznaczeniem terenu wokół drogi jako zabudowa aktywności gospodarczej, mieszkaniowej jednorodzinnej należy wykonać kanał technologiczny o najmniejszym dopuszczalnym przekroju KTU z ciągu złożonego z modułu jednej rury osłonowej 110/6,3, jednej rury RHDPE (RS) 40/3,7 oraz jednej wiązki mikrorur o średnicy zewnętrznej 40 mm.

Przy przejściach pod przeszkodami terenowymi zaprojektowano kanał przepustowy o najmniejszym dopuszczalnym przekroju KTp składający się z dwóch rur 110/6,3. Jedna z nich stanowi rurę obiektową dla zabezpieczenia RS i wiązki mikrorur.

Kanał technologiczny należy układać wzdłuż rozbudowywanej drogi na głębokości 0,8 m (liczone od górnej krawędzi rury). W przypadku kanału technologicznego KTp minimalna głębokość ułożenia ma wynosić 1 m (licząc od górnej krawędzi rury).

Projektowany kanał KTU powinien być ułożony równolegle do osi jezdni w pasie drogowym w części przewidzianej na zieleni i chodnik.

W realizacji budowy kanału nie dopuszcza się pozostawienie niepołączonych rur światłowodowych i wiązek mikrorur w studniach kablowych przelotowych.

Rury i mikrorury należy uszczelnić na końcach tylko w przypadku, gdy nie ma możliwości połączenia z istniejącym kanałem technologicznym znajdującym się na sąsiednim odcinku. Jeżeli taka możliwość jest należy po wykonaniu pomiarów połączyć oba odcinki.

Łączenia mikrorur podczas budowy należy wykonać za pomocą złączek mikrorur zabezpieczonych dodatkowo odpowiednimi obudowami liniowymi.

W ciągu mikrokanalizacji należy łączyć tuby o tych samych kolorach.

Złączki mikrorurek proste i redukcyjne, zakończenia, uszczelnienia i inne elementy służące do wykonywania połączeń mikrorur powinny zapewniać wytrzymałość pneumatyczną większą niż 12 bar oraz wodoszczelność lub wodoszczelność i gazoszczelność (w specjalnych wykonaniach). Elementy osłonowe dla połączeń rur mikrokanalizacji powinny być w pełni dwudzielne, odporne na wnikanie mułu i zanieczyszczeń stałych lub całkowicie wodoodporne.

Kanał technologiczny zbudowany z mikrorurek połączonych złączkami powinien wytrzymać próbę krótkotrwałą nadciśnienia powietrza 1.0 MPa w ciągu 30 min. Mikrokanalizację uszczelnioną na obydwu końcach zamontowanego odcinka o długości do 2,0 km i napełnioną sprężonym powietrzem do nadciśnienia 0.1 MPa nie powinna wykazywać spadku nadciśnienia o więcej niż 10 kPa w ciągu 24 godzin.

Na projektowanych ciągach w pasie przewidzianym na zielen i chodnik należy odpowiednio posadzić studnie kablowe typu SKR-1 oraz SK-2. W przypadku lokalizacji studni kablowych w chodniku należy stosować studnie z ramą i pokrywą typu ciężkiego B-125. Odległość pomiędzy studniami nie powinna przekraczać 100,0m.

Studnie kablowe powinny być wyposażone w elementy uniemożliwiające ingerencję osób niepowołanych.

Przed zasypaniem kanału na całej jego długości należy umieścić taśmę ostrzegawczo-lokalizacyjną o szerokości 100 ± 10 mm i grubości co najmniej 0,8 mm w kolorze pomarańczowym z czynnikiem lokalizacyjnym w postaci taśmy kwasoodpornej o szerokości minimum 25 mm i grubości co najmniej 0,1 mm, z perforowanymi otworami o średnicy co najmniej 10 mm i z trwałym napisem: „Uwaga Kanał Technologiczny”.

Dodatkowo nad rurociągiem w połowie jego głębokości należy ułożyć taśmę ostrzegawczą o szerokości 100 ± 10 mm i grubości co najmniej 0,8 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o średnicy minimum 10 mm z identycznym napisem jw.

Po wykonaniu prac montażowych należy przeprowadzić odpowiednie w/w próby szczelności.

Całość prac należy wykonać w oparciu o projekt zagospodarowania terenu oraz odpowiednie normy branżowe.

3.2 Zakres prac objętych projektem

- Budowa kanału technologicznego

W zakres robót przewidzianych projektem wchodzi:

-	Rodzaj budowli	Wartości trasowe	Wartości montażowe	Ilość
---	----------------	------------------	--------------------	-------

-	Rodzaj budowli	Wartości trasowe		Wartości montażowe		Ilość
Kanał technologiczny						
1	RHDPE 110/6,3	570,0 m	0,570 kmo	587,1 m	0,587 kmo	-
2	RHDPE 40/3,7	534,0m	0,534 kmo	550,02 m	0,550 kmo	-
3	Moduł mikrokanal. Ø 40 - 7x10/8	534,0m	0,534 kmo	550,02 m	0,550 kmo	-
4	Taśma ostrzegawczo-lokalizacyjna	570,0 m	-	587,1 m	-	-
5	Taśma ostrzegawcza	570,0 m	-	587,1 m	-	-
Studnie kablowe						
1	SKR-1	-	-	-	-	6 kpl.
2	SKR-1/B-125	-	-	-	-	4 kpl.
3	SK-2	-	-	-	-	1 kpl.
4	SK-2/B-125	-	-	-	-	2 kpl.
Rury obiektowe						
1	RHDPE 110/6,3	48,0 m	0,048 kmo	49,44 m	0,049 kmo	-

UWAGA: Długości montażowe rur wynikają z długości trasowych powiększonych o: 3% rezerwę rur przewidzianą na straty podczas montażu.

II. OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

Oświadczam, że zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami), opracowana dokumentacja projektowa pn.: „Budowa ulic: W. Pileckiego i A. Drwęckiego w Przasnyszu ETAP II – ul. A. Drwęckiego” jest kompletna i została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant branży
telekomunikacyjnej:

mgr Arkadiusz Wiszniewski
upr. nr WAM/0149/ZOOT/05

Sprawdzający branży
telekomunikacyjnej:

mgr inż. Daniel Świeciak
upr. nr WAM/0083/POOT/07



WARMIŃSKO - MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

10-532 Olsztyn Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/125/05

Olsztyn, dnia 20 grudnia 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 12 pkt. 1, § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu Arkadiuszowi Wiszniewskiemu
technikowi telekomunikacji
ur. 05 lutego 1975 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0149/ZOOT/05

DO PROJEKTOWANIA
W OGRANICZONYM ZAKRESIE

II stopnia

w specjalności telekomunikacyjnej
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. inż. Janusz Palmowski
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

Pan Arkadiusz Wiszniewski upoważniony jest :

- I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w ograniczonym zakresie II stopnia do:
 - a) projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II. Zgodnie z § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 wymienionego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie :
 - 1) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak : linie, instalacje i urządzenia liniowe,
 - 2) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak urządzenia stacyjne.

Otrzymuje:

1. Pan Arkadiusz Wiszniewski
10-606 Olsztyn, ul. Obrońców 1
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Janusz Palmowski



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WAM-PEI-HW4-517 *

Pan Arkadiusz Wiszniewski o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0046/06
adres zamieszkania ul. Obrońców 1, 10-606 Olsztyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-03 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Wygenerowano w systemie PIIB
Data: 2024-12-03 10:00:00
Lp. 10000000000000000000



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/140/07

Olsztyn, dnia 10 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu DANIELOWI ŚWIECIAKOWI
magistrowi inżynierowi elektroniki i telekomunikacji
ur. dnia 31 października 1978 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. WAM/ 0083/POOT/07

DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI TELEKOMUNIKACYJNEJ

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

Pan Daniel Świeciak upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej , bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 i § 22 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

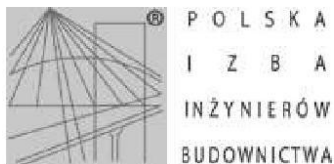
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Otrzymuje:

- 1. Pan Daniel Świeciak
10-461 Olsztyn, ul. Pana Tadeusza 3/8
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiowski



Zaświadczenie

Pan Daniel Świeciak o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0026/08
adres zamieszkania ul. Żeromskiego 2/7, 10-351 Olsztyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-09 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

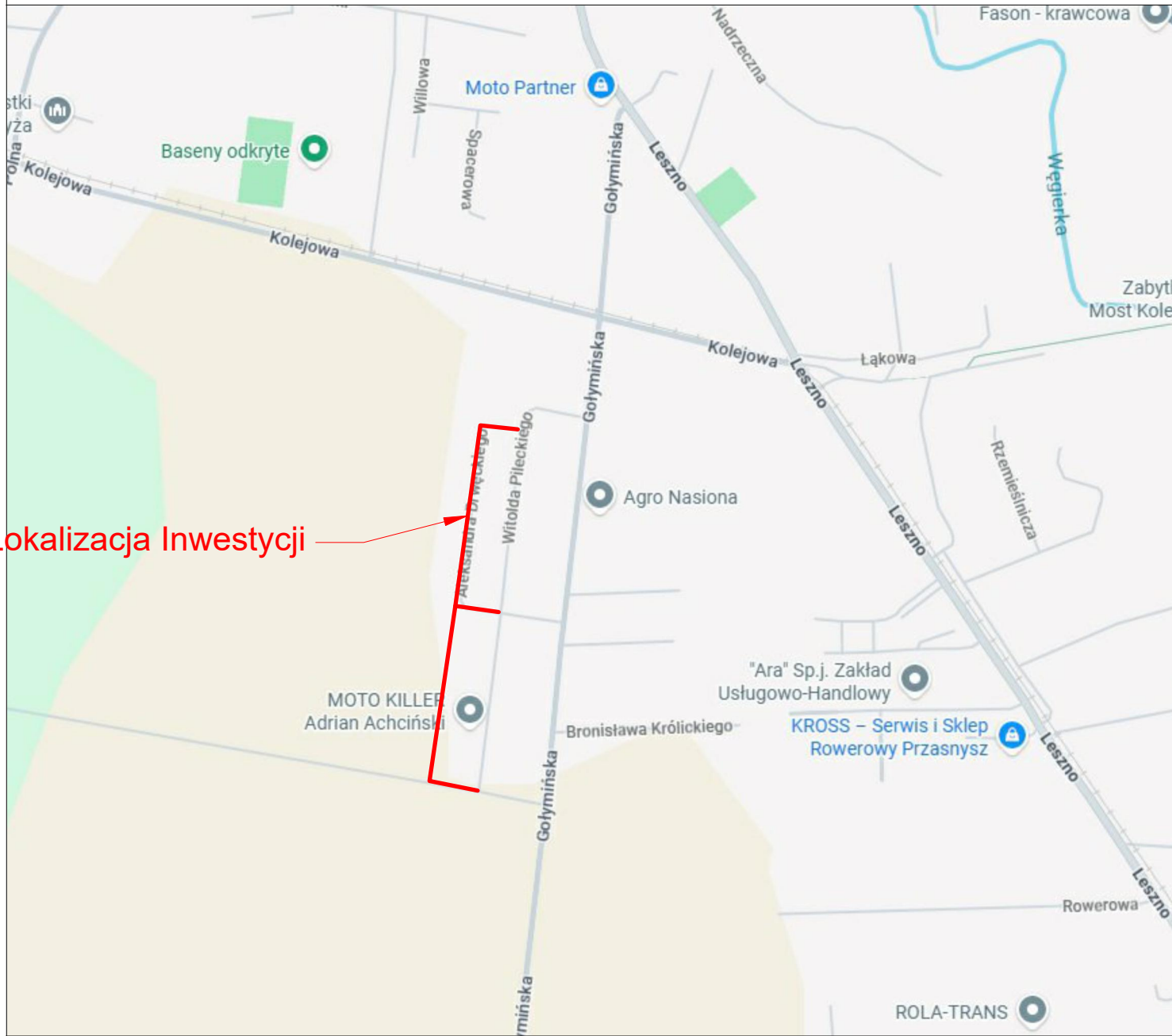
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

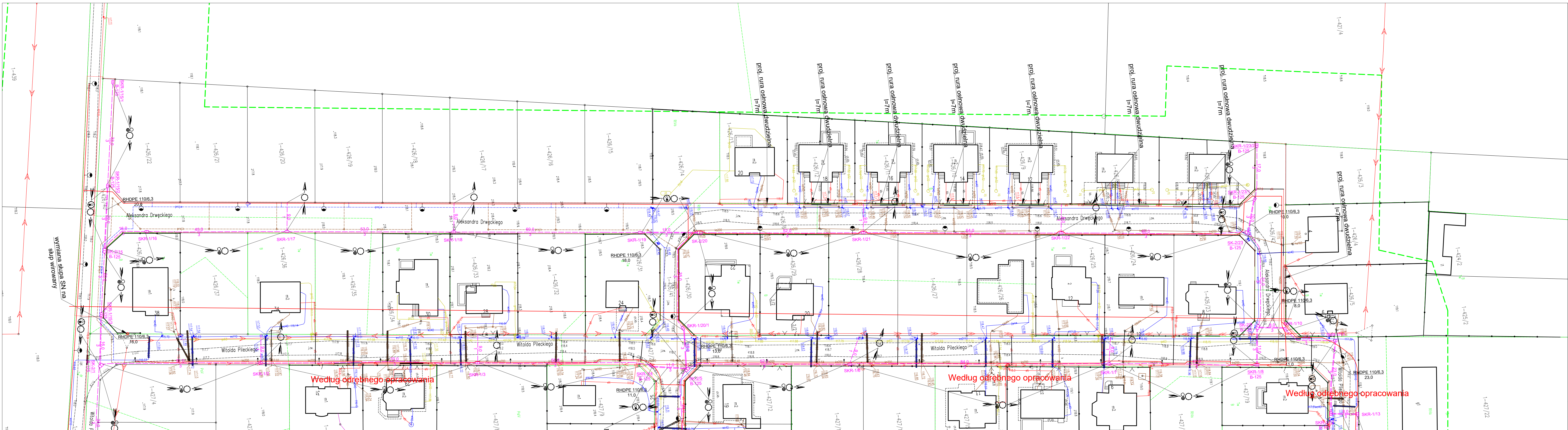


4 Rysunki

Lokalizacja Inwestycji



Stadium: PROJEKT TECHNICZNY		Data:
Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ulic: W. Pileckiego i A. Drwęckiego w Przasnyszu obejmującą branżę telekomunikacyjną. Etap II - ul. Drwęckiego		11.2025
		Skala: ---
		Nr rys.: 1.0
Budowa kanału technologicznego		Podpis:
Projektant:	Arkadiusz Wiszniewski nr uprawnień: WAM/0149/ZOOT/05	Podpis:
Sprawdził:	Daniel Świeciak nr uprawnień: WAM/0083/P00T/07	Podpis:



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SKALA 1:500

Opracowanie dokumentacji projektowej
budowy ulic: W. Pileckiego i A.
Drwęckiego w Przasnyszu obejmującą
branżę drogową, sanitarną oraz
elektryczną.
Etap II - ul. Drwęckiego

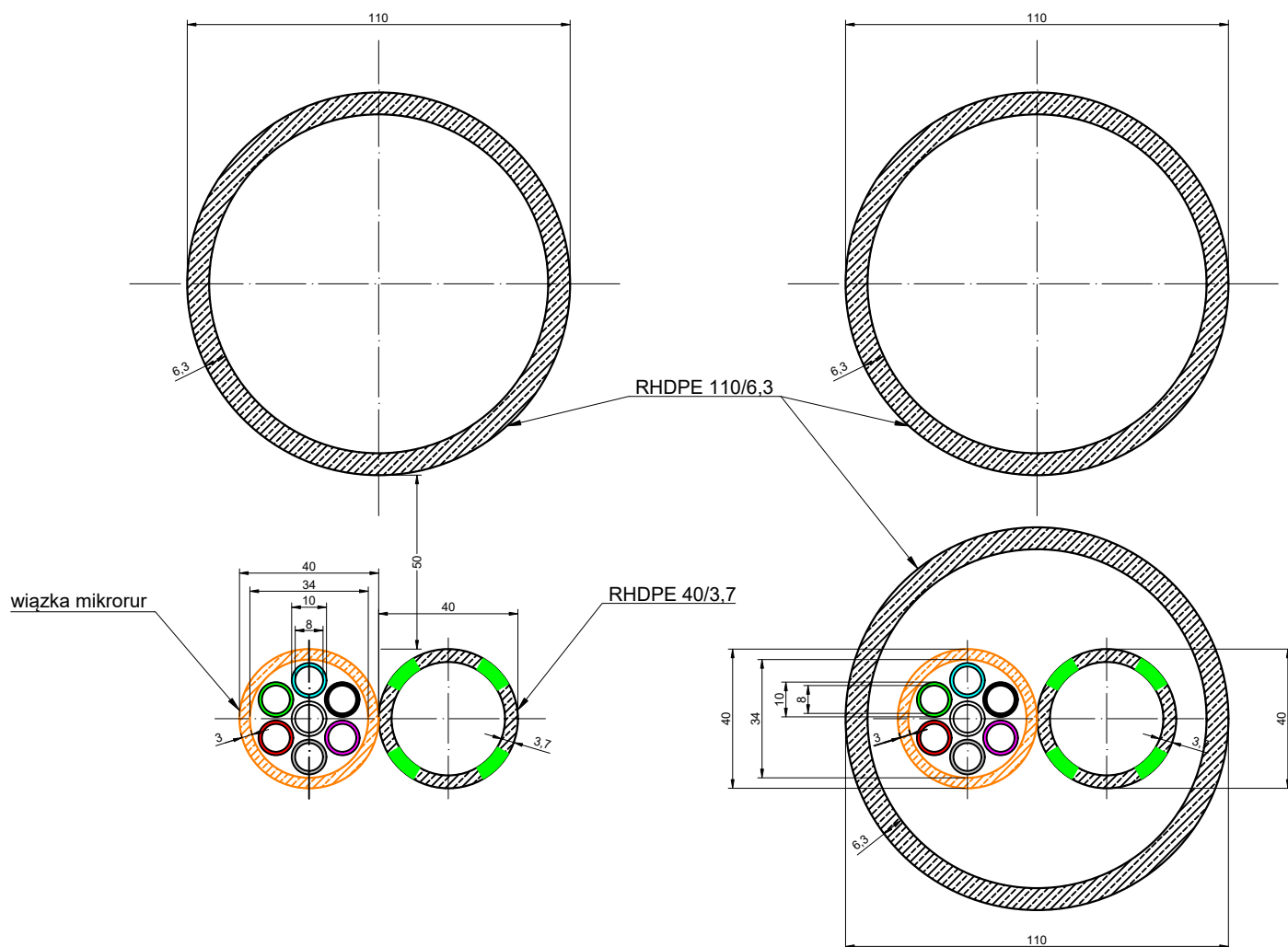
INWESTOR: Miasto Przasnysz
ul. Jana Kilińskiego 2
06-300 PRZASNYSZ

- LEGENDA :
- PROJEKTOWANY KANAŁ TECHNOLOGICZNY KTU-1
 - PROJEKTOWANY KANAŁ TECHNOLOGICZNY KTP-1
 - PROJEKTOWANA STUDIA KABLOWA
 - PROJEKTOWANY PROFIL KTU-1
 - PROJEKTOWANY PROFIL KTP-1

Stadium:	PROJEKT TECHNICZNY	Data:	11.2025
Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ulic: W. Pileckiego i A. Drwęckiego w Przasnyszu obejmującą branżę telekomunikacyjną. Etap II - ul. Drwęckiego		Skala:	1:500
Budowa kanału technologicznego		Nr rys.:	2.0
Projektant:	Arkadiusz Wiśniewski	Podpis:	
Sprawił:	Daniel Świecik	Podpis:	
	nr uprawnień: WAM/0149/2007/05		
	nr uprawnień: WAM/0083/P001/07		

KTu

KTp



Stadium:	PROJEKT TECHNICZNY	Data:	11.2025
Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ulic: W. Pileckiego i A. Drwęckiego w Przasnyszu obejmującą branżę telekomunikacyjną. Etap II - ul. Drwęckiego		Skala:	---
Projektowane profile kanału technologicznego		Nr rys.:	4.0
Projektant:	Arkadiusz Wiszniewski nr uprawnień: WAM/0149/ZOOT/05	Podpis:	
Sprawdził:	Daniel Świeciak nr uprawnień: WAM/0083/POOT/07	Podpis:	