

Nazwa i adres Jednostki Projektowej:



CIVPRO Usługi Projektowo Pomiarowe
mgr inż. Maciej Potrzebowski
80-174 Gdańsk , ul. Potęgowska 6/30
civpro_biuro@outlook.com, tel. 601-841-525

Nazwa i adres Inwestora:



Gmina Miasto Pruszcz Gdański
Ul. Grunwaldzka 20
83-000 Pruszcz Gdański

Stadium projektu:

PROJEKT TECHNICZNY

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

Budowa ulicy Deyny w Pruszczu Gdańskim

Lokalizacja Inwestycji:

Inwestycja znajduje się na terenie: województwa pomorskiego, powiatu gdańskiego, gminy Miasto Pruszcz Gdański

Identyfikatory działek ewidencyjnych:

220401_1.0009.13/2; 220401_1.0009.12/6; 220401_1.0009.12/7; 220401_1.0009.12/9; 220401_1.0009.12/11; 220401_1.0009.12/13;

Nazwa tomu:

Projekt Techniczny

Nazwa teczki / Nazwa opracowania:

Kanał technologiczny

Branża:

Telekomunikacyjna

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Funkcja:	Branża:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	Telekomunikacyjna	inż. Jarosław Piotr Szczodrowski	DT-WBT/02354/02/U	
Sprawdzający		Inż. Leszek Bartela	POM/0007/PWOT/07	

DATA OPRACOWANIA 11/2022	NR TOMU: I	NR TECZKI: 4	NR EGZ.:
Kategoria obiektu budowlanego		XXVI	

SPIS DOKUMENTACJI

LP.	BRANŻA	CZĘŚCI SKŁADOWE DOKUMENTACJI / NAZWA TOMU / NAZWA TECZKI / NAZWA OPRACOWANIA	NR TOMU	NR TECZKI
Tom I. Projekt Techniczny				
1.	Drogowa	Układ Drogowy	I	1
2.	Sanitarna	Kanalizacja Deszczowa	I	2
3.	Elektroenergetyczna	Oświetlenie Drogowe	I	3
4.	Teletechniczna	Kanał Technologiczny	I	4

SPIS ZAWARTOŚCI
Tom I.
Teczka 4.
Kanał technologiczny

A.	CZĘŚĆ OPISOWA.....	4
I.	OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO.....	4
1.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.....	4
2.	Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	4
3.	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego.....	4
4.	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	4
5.	Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	5
6.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	5
7.	Materiały wyjściowe	5
8.	Szczegółowe dane kanału technologicznego.....	6
8.1.	Stan istniejący	6
8.2.	Projektowany kanał technologiczny.....	6
8.3.	Uwagi dla wykonawcy	6
8.4.	Zestawienie materiałów podstawowych	6
8.5.	Obszar oddziaływania obiektu.....	7
II.	OŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA, ZAŚWIADCZENIA.....	8
1.	OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.	8
2.	KOPIE DECYZJI O NADANIU UPRAWNIENIŃ PROJEKTOWYCH	9
3.	KOPIE ZAŚWIADCZEŃ Z IZB BUDOWLANYCH	12
B.	CZĘŚĆ GRAFICZNA	15

A. CZĘŚĆ OPISOWA

I. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

W związku z zakresem przedmiotowej inwestycji, roboty budowlane objęte niniejszym projektem technicznym w ramach inwestycji „Budowa ulicy Deyny w Pruszczu Gdańskim”, zaliczono do następujących kategorii obiektu budowlanego:

- **kategoria XIV** – skrzyżowania i zjazdy;
- **kategoria XXV** – drogi;
- **kategoria XXVI** - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, kanalizacyjne;

Zakres objęty przedmiotowym opracowaniem branży elektroenergetycznej obejmuje wyłącznie kategorie obiektu budowlanego **XXVI**

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Teren objęty inwestycją stanowi obecnie w większości istniejący układ drogowy oraz sieci infrastruktury technicznej. Częściowo jest to teren niezagospodarowany. W MPZP cały obszar objęty inwestycją jest przeznaczony pod tereny dróg publicznych, zatem realizacja inwestycji będzie zgodna z jego przeznaczeniem. Zasadniczy sposób użytkowania przedmiotowego obiektu na większości obszaru inwestycji nie ulegnie zmianie. Inwestycja polega na budowie układu drogowego. W ramach zamierzenia konieczna jest budowa sieci, tj. oświetlenia drogowego, kanalizacji deszczowej, kanału technologicznego.

Reasumując powyższe, sposób użytkowania przedmiotowego obiektu w miejscu istniejącego układu drogowego nie ulegnie zmianie i dalej będzie pełnił główną funkcję jako droga. Cała inwestycja zgodna jest z zapisami MPZP dla tego terenu.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Przedmiotowa inwestycja realizowana jest na podstawie zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Miasto Pruszcz Gdański:

- UCHWAŁA Nr VI/55/2011 r. RADY MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 20 kwietnia 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Pruszcz Gdański „Rejon ul. Kopernika”

Realizacja inwestycji w zaprojektowanej formie, jest zgodna z ww. dokumentami i spełnia określone w nich wymagania.

Obecnie ul. Kazimierza Deyny rozpoczyna się na granicy działek 12/7 i 12/13, a kończy na granicy działek 12/14 i 233. Dojazd do przedmiotowej drogi z ul. Mikołaja Kopernika zapewniony jest obecnie przez ul. Kamili Skolimowskiej. Projektowany odcinek drogi rozpoczyna się od wlotu do istniejącego ronda na ul. Mikołaja Kopernika, a kończy na granicy działek 12/13 i 12/14.

Ww. droga stanowi dojazd do zabudowy mieszkalnej. Na ww. drodze odbywa się ruch pojazdów osobowych i ruch pieszych, a także pojazdów użyteczności publicznej – śmieciarki.

Kategoria ruchu: KR1

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Opracowanie obejmuje **Projekt techniczny kanału technologicznego** przedmiotowej inwestycji:

- **Kanał technologiczny:**

- Kanał technologiczny własność gmina Pruszcz Gdański 3x RURA RHDPE 40/3,7, MIKRO KANALIZACJA 7x10/1,0 W OSŁONIE Ø40, 1x RURA RHDPE 125/7,
- Studnia kablowa typu SKR-2
- Rura osłonowa RHDPEØ125/7,1

5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie wyników badań geotechnicznych (odrębne opracowanie), **Katalogu Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych - załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z 16.06.2014** istniejące podłoże gruntowe pod przedmiotową inwestycję nie zostało zakwalifikowane do grupy nośności **G4** i wymaga zaprojektowania indywidualnego rozwiązania konstrukcji ulepszonego podłoża. Grupę nośności dla takich gruntów oznaczono symbolem **G4***.

Podłoże przedmiotowej drogi stanowią glina próchnicza, torf, piasek drobny przewarstwiony gliną próchniczą, piasek gliniasty próchniczny.

Według klasyfikacji z **Katalogu Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych - załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z 16.06.2014** warunki wodne są przeciętne. W zbadanym podłożu gruntowym stwierdzono występowanie wody gruntowej w postaci swobodnego zwierciadła wody na głębokości 1,4 m p.p.t. oraz napiętego zwierciadła na głębokości 2,20 m p.p.t. (nawiercone), 1,80 m p.p.t. (ustabilizowane).

Szczegółowe informacje na temat budowy geologicznej podłoża znajdują się w Dokumentacji Geotechnicznej.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych, przedmiotowy **obiekt budowlany zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej.**

Obiekt budowlany nie zostanie posadowiony bezpośrednio na istniejącym podłożu. W celu posadowienia przedmiotowego obiektu budowlanego, zostanie wykonane wzmocnienie podłoża gruntowego, poprzez wykonanie warstw ulepszonego podłoża, zgodnie z założeniami przedstawionymi w dalszej części przedmiotowego opracowania.

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

7. Materiały wyjściowe

- [1]. Umowa zawarta pomiędzy Inwestorem – Gminą Miasto Pruszcz Gdański, a firmą CIVPRO Usługi Projektowo Pomiarowe mgr inż. Maciej Potrzebowski.
- [2]. „Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 43, poz. 430).”
- [3]. ZN-96/TPSA-002/ - Telekomunikacyjne linie kablowe dalekosiężne. Linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- [4]. Normy teletechniczne ZN- 96/TPSA- 004/ do ZN/TPSA-038/, ZN/TPSA-041- Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Ogólne wymagania techniczne.
- [5]. PN-EN 50290-4-1:2015-01 - Kable telekomunikacyjne -- Część 4-1: Ogólne warunki stosowania kabli - - Warunki środowiskowe i bezpieczeństwa
- [6]. Obowiązujące przepisy techniczno – budowlane oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz. 1864 z późn. zmianami); [5]. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami)
- [7]. Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2003 Nr 80 poz. 717).
- [8]. Wizja lokalna.
- [9]. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500.
- [10]. Ustalenia z Inwestorem, uzgodnione podczas spotkań koordynacyjnych i rozmów telefonicznych.

- [11]. UCHWAŁA Nr VI/55/2011 r. RADY MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 20 kwietnia 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Pruszcz Gdański „Rejon ul. Kopernika”
- [12]. Opinia geotechniczna wykonana przez Zakład Usług Geotechnicznych GEODOM, ul. Bulońska 8c/11, 80 – 287 Gdańsk w listopadzie 2009 r.
- [13]. Opinia geotechniczna wykonana przez Elbląskie Przedsiębiorstwo Geologiczne mgr inż. Daniel Kochanowski, ul. Kilińskiego 12, 82-300 Elbląg w grudniu 2021 r.

8. Szczegółowe dane kanału technologicznego

8.1. Stan istniejący

W granicach opracowania nie znajdują się istniejące sieci teletechniczne.

8.2. Projektowany kanał technologiczny

Projektuje się kanał technologiczny (na potrzeby teletechnicznej kanalizacji kablowej) składający się z 1x rury RHDPE 125/7.1, 3x rur HDPE 40/3,7, mikrokanalizacji 7x10/1.0 w osłonie $\Phi 40$, układanych w warstwach z zachowaniem minimalnego przykrycia 0,7 m. Na ciągu kanalizacji nabudować studnie kablowe typu SKR-2 według rysunków. Wybudowane studnie wyposażać w dodatkowe pokrywy wewnętrzne z zamkiem systemowym. Wietrzniki pokryw winny być bez logo operatora. Studnie trwale oznaczyć tabliczką metalową grawerowaną z danymi Właściciela mocowaną do pokrywy studni kablowych. W miejscach przejść pod drogami, wjazdami itp. dodatkowo zabezpieczyć rurami osłonowymi RHDPEp 125/7,1. Połączenia kanalizacji rurowej wykonać w studniach kablowych za pomocą odpowiednich dla danego rodzaju rur, systemowych złączek skręcanych. Ciągi rur światłowodowych przechodzące przez studnie kablowe lub zasobniki powinny być szczelne i połączone oraz zabezpieczone przed przypadkowym uszkodzeniem. Po wykonaniu całości kanalizacji należy przeprowadzić próby szczelności celem sprawdzenia ciągłości i wykazania szczelności pneumatycznej nie mniejszej niż 1 MPa. Końce wszystkich rur zabezpieczyć przed wnikaniem kurzu i wilgoci. W połowie głębokości przykrycia ziemią ułożyć taśmę ostrzegawczą o szerokości 200 ± 10 mm i grubości co najmniej 0,3 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o średnicy co najmniej 10 mm i z trwałym napisem „Uwaga Kanał Technologiczny. Kabel nie zawiera metalu. Własność Miasto Pruszcz Gdański, telefon do służb eksploatacyjnych (podać nr telefonu właściwego oddziału).” Dokładną treść należy uzgodnić z działem eksploatacji technicznej w Mieście Pruszcz Gdański.

8.3. Uwagi dla wykonawcy

Prace ziemne w pobliżu istniejących sieci telekomunikacyjnych należy wykonywać ręcznie pod nadzorem przedstawiciela gminy Miasta Pruszcz Gdański. Przed rozpoczęciem prac należy pisemnie wystąpić do gminy Miasta Pruszcz Gdański z wnioskiem informującym o rozpoczęciu prac.

Wysokość posadowienia studni kablowej należy dostosować do wysokości rzędnych projektowanej drogi.

Na obszarze przebudowy istnieje prawdopodobieństwo wystąpienia niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie prac budowlanych zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi zawartymi w projekcie a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do gminy Miasta Pruszcz Gdański.

- Wszystkie prace związane z infrastrukturą teletechniczną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z gminy Miasta Pruszcz Gdański projektem, warunkami technicznymi pod ścisłym nadzorem służb gminy Miasta Pruszcz Gdański

8.4. Zestawienie materiałów podstawowych

LP.	TYP MATERIAŁU	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
1	Studnia kablowa SKR-2	kpl	3

3	Kanał technologiczny składający się z 1x rura RHDPEp 125/7,1, 3x rury HDPE 40/3,7, 1xmikro kanalizacji 7x10/1.0 w osłonach Φ 40	m	87
---	--	---	----

8.5. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 ust. 20 ustawy Prawo Budowlane, należy przez to rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy, tego terenu. Stwierdza się, iż obszar oddziaływania obiektu przedmiotowej inwestycji zamyka się w działkach, na których prowadzona będzie inwestycja.

Obszar oddziaływania obiektu ustalono na podstawie :

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz. 124);
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332, 1529, z 2018 r. poz. 12.)
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2222, z 2018 r. poz. 12, 159)
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1073, 1566)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r. Nr 1800)
- Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2017 r. poz. 2285):

Przedmiotowa inwestycja dotyczy budowy obiektu drogowego – drogi publicznej, w jej liniach rozgraniczających, zatem

- § 13.1 – naturalne oświetlenie – nie dotyczy
- § 18.1, 19.1 – miejsca postojowe – nie dotyczy
- § 60 – oświetlenie i zacielenie – nie dotyczy
- § 271 – bezpieczeństwo pożarowe – nie dotyczy

II. OŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA, ZAŚWIADCZENIA

1. OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,
że projekt techniczny

pt. „**Budowa ulicy Deyny w Pruszczu Gdańskim**”

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
Dokumentacja jest kompletna w rozumieniu celu, któremu ma służyć.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
Funkcja:	Branża:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	Teletechniczna	inż. Jarosław Piotr Szczodrowski	teletechniczne DT-WBT/02354/02/U	
Sprawdzający		Inż. Leszek Bartela	teletechniczne POM/0007/PWOT/07	

Data opracowania 11/2022

2. KOPIE DECYZJI O NADANIU UPRAWNIEŃ PROJEKTOWYCH



**PREZES URZĘDU
REGULACJI TELEKOMUNIKACJI I POCZTY**

DECYZJA Nr DT-WBT/02354/02/U

z dnia 3 lipca 2002 r.

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071) oraz § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr120, poz. 581z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Jarosława Szczodrowskiego z dnia 19.12.2000 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

**Nadaję Panu Jarosławowi Szczodrowskiemu
urodzonemu 18.02.1969 r. w Tczewie**

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do **Projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

UZASADNIENIE

Na podstawie złożonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełnił on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień we wnioskowanym zakresie. Jednocześnie ubiegający się złożył egzamin przed Komisją Egzaminacyjną z pozytywnym wynikiem. Wobec powyższego należało orzec jak na wstępie.

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

Pouczenie

Stronie niezadowolonej z decyzji służy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy (art. 127 § 1, § 2 i 2 k.p.a.) do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty, ul. Kasprzaka 18/20, 01-211 Warszawa.
Po wydaniu decyzji na skutek wniosku, o którym mowa w art. 127 § 1 k.p.a. stronie przysługiwac będzie prawo wniesania skargi bezpośrednio do Naczelnego Sądu Administracyjnego w Warszawie, w terminie 30 dni od daty doręczenia się decyzji na podstawie art. 135 ust. 1 w związku z art. 34 ust. 1 ustawy z dnia 11 maja 1985 r. Naczelny Sądzie Administracyjnym - Dz.U. z 1995 r. Nr 10, poz. 368 z późn. zm.)



**up. Prezesa URTIP
ZASTĘPCA PREZESA**
Henryk Beborok

**Jarosław Szczodrowski
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



HONOROWA DELEGOWANA
POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-400 Sztum, Głogoczewska 6/3
tel. (58) 321 017-017-017
fax (58) 321 017-017-017

Gdańsk, dnia 2 lipca 2007 r.

syg. akt 6/POM/OKK/07

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.), w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Pravo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Pravo budowlane (tj. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm.), § 28 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), § 12 pkt 1 § 3 ust.1, § 22 ust. 1 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 Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, ze zm.),

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że:

Pan **LESZEK BARTELA**
inżynier
urodzony dnia 14.11.1977 r w Malborku

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0007/PWOT/07

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności telekomunikacyjnej**

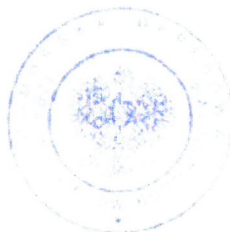
UZASADNIENIE

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

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kolasa

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Leszek Niedostatkiewicz

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ziemowit Suligowski

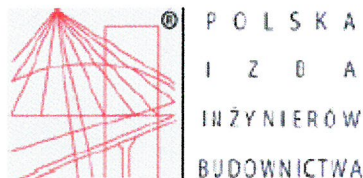
Jarosław Szczodrowski

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Otrzymują:

1. Pan Leszek Bartela
82-400 Sztum, Głogoczewska 6/3 b
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
Izba

3. KOPIE ZAŚWIADCZEŃ Z IZB BUDOWLANYCH



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
POM-1TQ-E8H-9BT *

Pan Jarosław Piotr Szczodrowski o numerze ewidencyjnym POM/BT/0245/06
adres zamieszkania ul. Miła 25, 83-110 Tczew Bałdowo
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-07-01 do 2023-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-06-23 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

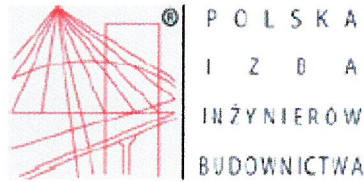
Zgodnie z art. 78¹ k.c.

- § 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Jarosław Szczodrowski
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
POM-GT1-9ZY-BSY *

Pan Leszek Bartela o numerze ewidencyjnym POM/BT/0342/07
adres zamieszkania Gościszewo 63B, 82-400 Sztum
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-12 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Jarosław Szczodrowski
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



B. CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rys. 1

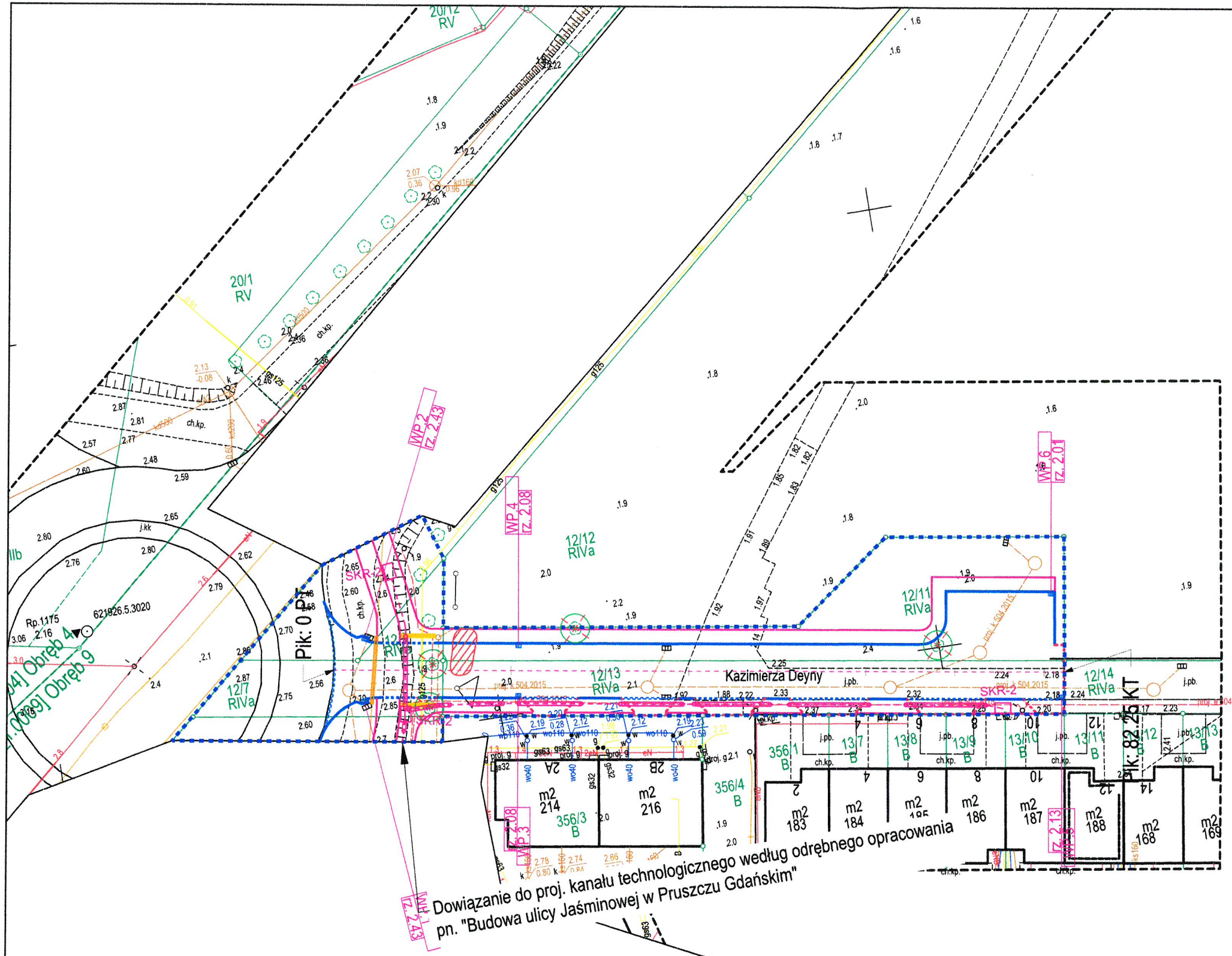
PZT - Kanał technologiczny

Skala 1:500

Rys. 2

Przekrój kanału technologicznego

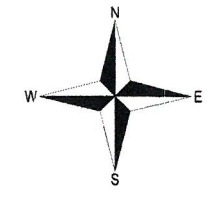
Skala -:-



BRANŻA DROGOWA

- PROJ. KRAWĘZNIKI GRANITOWE 15x30 cm WYSTAJĄCE (światło h=12 cm)
- PROJ. KRAWĘZNIKI GRANITOWE 15x22 cm NAJAZDOWE (światło h=2 cm)
- PROJ. OPORNIKI GRANITOWE 12x25 cm WTOPIONE (światło h=0 cm)
- PROJ. OBRZEŻA GRANITOWE 8x30 cm
- PROJ. OŚ DROGI
- ISTN. DRZEWA DO WYCINKI
- ISTN. KRZEWY DO WYCINKI
- PROJ. RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA NA KABLU TELETECHNICZNYM
- PAS OSTRZEGAWCZY SZER. 50 CM PŁYTKI FAKTUROWE KOLORU ŻÓŁTEGO
- ZAKRES OPRACOWANIA

ARKUSZ



BRANŻA TELETECHNICZNA:

- RURA OSŁONOWA RHDPE Ø125/7,1
- PROJ. KANAŁ TECHNOLOGICZNY WŁASNOŚĆ GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI:
3x RURA RHDPE 40/3,7, MIKRO KANALIZACJA 7x10/1,0 W OSŁONIE Ø40
1x RURA RHDPE 125/7,1
PROJ. STUDDNIA KABLOWA TYPU SKR-2

Dowiązanie do proj. kanału technologicznego według odrębnego opracowania pn. "Budowa ulicy Jaśminowej w Pruszczu Gdańskim"

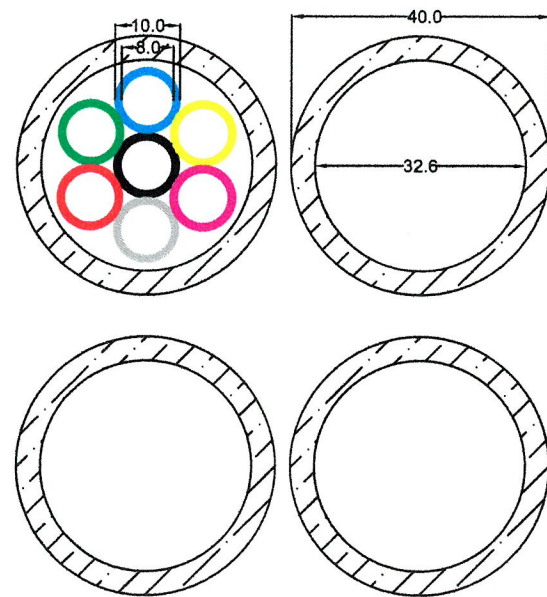
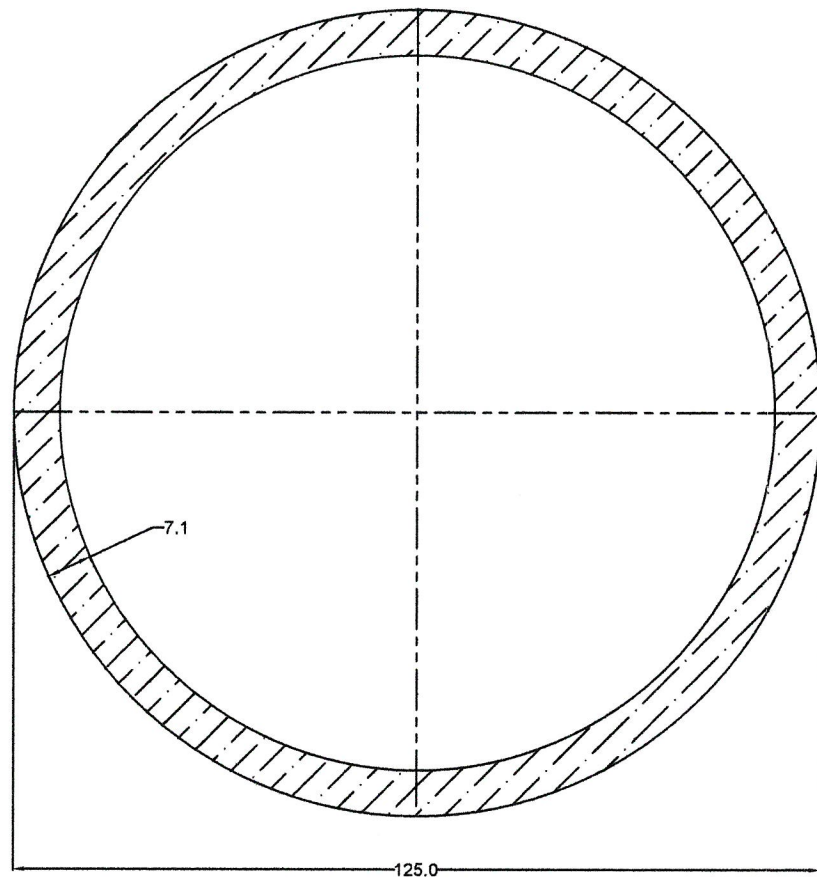
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKIK-PODGIK.6640.1.3191.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Gdański
Wykonawca prac geodezyjnych	Projekt MAPA Usługi Geodezyjne Michał Krezymon ul. Sukiennicza 1, 82-300 Elbląg
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr GKIK-PODGIK.6640.1.3191.2022_39703 z dn. 07.07.2022 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	GEODETA inż. Michał Krezymon upr. nr 23202
Dokument został uwierzytelniony kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Kwalifikowany podpis elektroniczny ma taki sam skutek prawny jak podpis własnoręczny. Weryfikacji podpisu można dokonać za pomocą odpowiedniego oprogramowania.	GEODETA Dokument podpisany przez: Michał Kamil Krezymon Data: 2022.07.08 22:28:24 CEST inż. Michał Krezymon upr. nr 23202

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
ARKUSZ 1 z 2	
Obiekt:	PRUSZCZ GDAŃSKI ul. Jaśminowa
Skala mapy:	1:500
GKIK-PODGIK.6640.1.3191.2022	
Województwo:	pomorskie
Powiat:	gdański
Gmina:	Pruszcz Gdański
Jedn. ewid.:	220401_1, Miasto Pruszcz Gdański
Obręb ewid.:	220401_1.0009, Obręb 9
Oznaczenie układu współrzędnych	Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
- prostokątnych płaskich: 2000/6	Niniejszą mapę, na podstawie pomiaru bezpośredniego oraz danych z baz danych: EGIB, GESUT, BDOT500, opracował dn. 2022-07-05 geodeta Michał Krezymon.
- wysokości: PL-EVRP2007-NH	
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych:	Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych:
Projekt MAPA Usługi Geodezyjne Michał Krezymon ul. Zacisze 4/4D, 82-300 Elbląg e-mail: geo@projektmapa.pl, tel. 792-427-905	GEODETA inż. Michał Krezymon upr. nr 23202

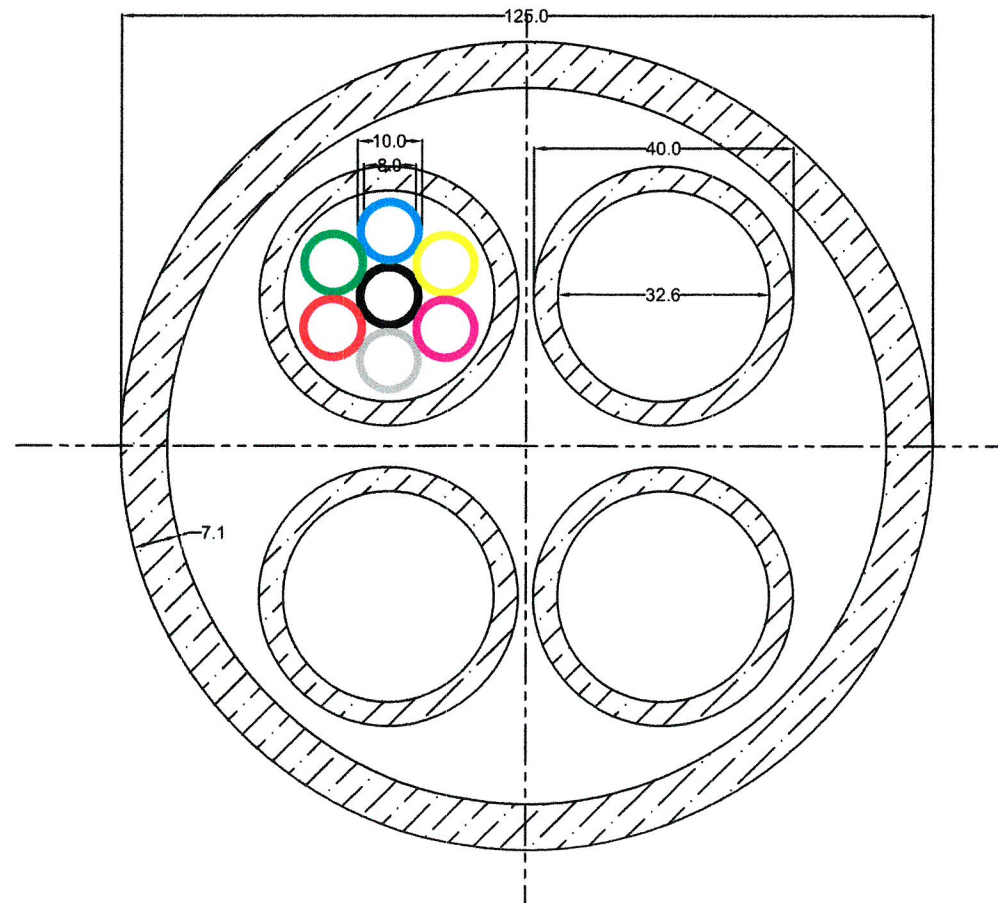
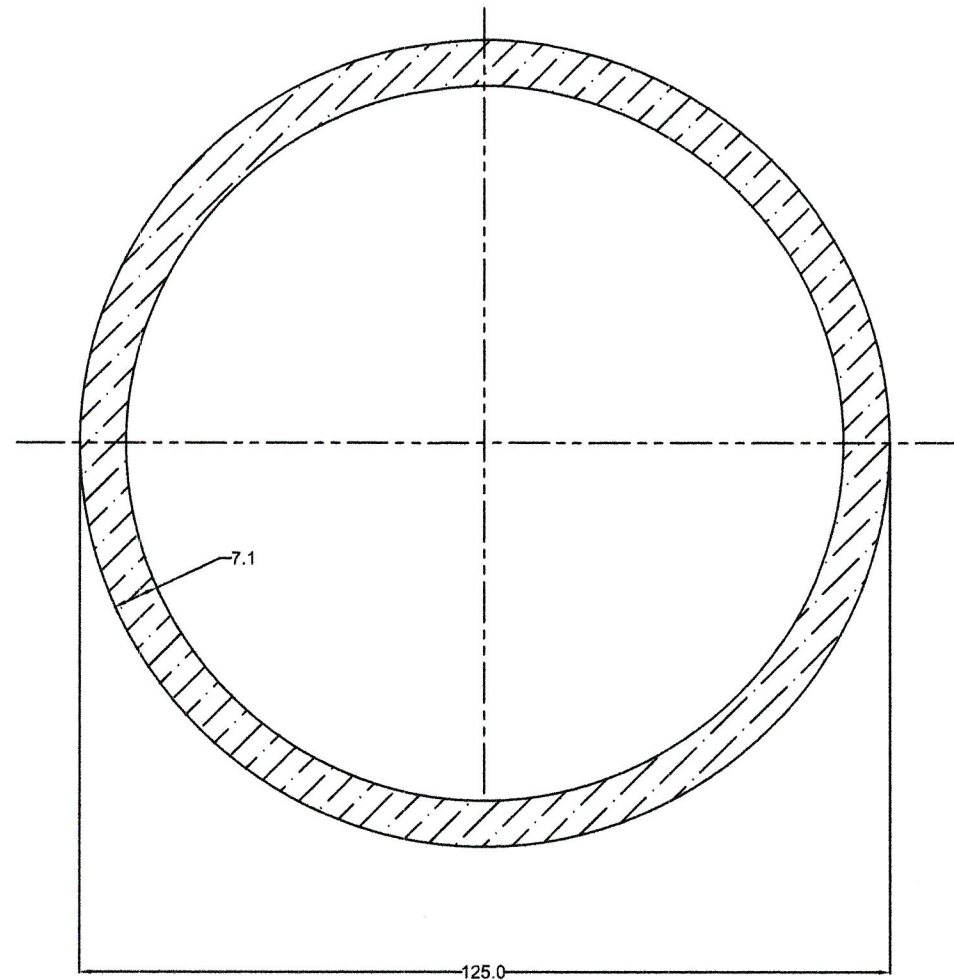
CIVPRO Usługi Projektowo Pomiarowe
mgr inż. Maciej Potrzebowski
80-174 Gdańsk , ul. Potęgowska 6/30
maciej.potrzebowski@gmail.com, tel. 601-841-525

Zadanie/Objekt	Budowa ulicy Deyny w Pruszczu Gdańskim		
Adres	Woj.: pomorskie Powiat: gdański Gmina: M. Pruszcz Gdański Miejsc: Pruszcz Gdański		
Inwestor	Gmina M. Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański		Stadium projektu
Nazwa Tomu	Projekt Techniczny		PT
Nazwa Teczki/opracowania	Kanał technologiczny		Branża
Tytuł rysunku	PZT - KANAŁ TECHNOLOGICZNY		Teletechniczna
Zespół projektowy	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis
Opracował	inż. Piotr Ochocki		11/2022
Projektował	inż. Jarosław Piotr Szczodrowski	DT-WBT/02354/02/U	Rys nr: T1
Sprawił	inż. Leszek Bartela	POM/0007/PWOT/07	Skala: 1:500

bez dod. ochrony



z dod. ochroną



CIVPRO Usługi Projektowo Pomiarowe
mgr inż. Maciej Potrzebowski
80-174 Gdańsk, ul. Potęgowska 6/30
maciej.potrzebowski@gmail.com, tel. 601-841-525

Zadanie/Objekt	Budowa ulicy Deyny w Pruszczu Gdańskim			
Adres	Woj.: pomorskie Powiat: gdański Gmina: M. Pruszcz Gdański Miejsc: Pruszcz Gdański			
Inwestor	Gmina M. Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański			Stadium projektu PT
Nazwa Tomu	Projekt Techniczny			Branża Teletechniczna
Nazwa Teczki/opracowania	Kanal technologiczny			
Tytuł rysunku	PRZEKRÓJ KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO			
Zespół projektowy	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis	Data opracowania
Opracował	inż. Piotr Ochocki			11/2022
Projektował	inż. Jarosław Piotr Szczodrowski	DT-WBT/02354/02/U		Rys nr: T2
Sprawił	inż. Leszek Bartela	POM/0007/PWOT/07		Skala: 1:500