

NAZWA ZADANIA ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ROZBUDOWA SKRZYŻOWANIA DROGI POWIATOWEJ NR 4453 S UL. PRUSA Z DROGĄ GMINNĄ NR 350012 S UL. BARLICKIEGO W CZECHOWICACH DZIEDZICACH	
ADRES INWESTYCJI	Jednostka ewidencyjna: Czechowice-Dziedzice 240204_4; Obręb: 0001 (Czechowice) 43-502 Czechowice-Dziedzice, ul. Norberta Barlickiego i ul. Bolesława Prusa, Dz. nr: 3542/5, 3788/1018:(3788/1155)-3788/1156, 3788/505, 4534/12, 3762/171:(3762/236)-3762/237, 4544/17, 4544/3, 4544/20, 3560/29:(3560/45)-3560/46, 5412, 5127, 3545/44, 5126:(5126/1)-5126/2, 3787/115, 5661/1 Zielony – działki podlegające podziałowi Czerwony – działki powstałe po podziale przeznaczone pod pas drogowy/kanalizację itp. Czarne – działki bez podziału Niebieskie – oznaczono działki do zajęcia tymczasowego - podlegające ograniczeniu w korzystaniu na czas wykonania przewidzianych prac	
DZIAŁKI ZAJĘTE POD INWESTYCJĘ		
NAZWA I ADRES INWESTORA	ZARZĄD POWIATU BIELSKIEGO 43-300 Bielsko-Biała ul. Piastowska 40	
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:	Jaroad Jarosław Dziech ul. Podkęcie 10 43-502 Czechowice-Dziedzice	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	➤ skrzyżowanie (rondo) chodnik, zatoka autobusowa, zjazdy: kategoria IV ➤ dojazdy do ronda (drogi): kategoria XXV ➤ sieci: elektryczne, wodociągowe, teletechniczna, gazowa: kategoria XXVI	
	imię i nazwisko, tytuł	podpis
PROJEKTOWAŁ BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Jarosław Dziech upr. SLK/2382/POOD/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
SPRAWDZIŁ BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Jacek Gawron upr. SLK/3353/PWOD/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Tomasz Bartuchowski upr. SLK/1524/PWOK/06 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
SPRAWDZIŁ BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Krzysztof Skubacz upr. SLK/4813/PWOE/13 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA INSTALACYJNA	mgr inż. Michał Grzyb upr. nr SLK/1938/PWOS/07 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
SPRAWDZIŁ BRANŻA INSTALACYJNA	mgr inż. Adam Siodłok nr ewid. SLK/0992/PWOS/06 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	Adam Byrdziak nr ew. T-1/04/94 SI.OIIB nr SKL/IE/2141/04 do projektowania w zakresie telekomunikacji przewodowej	
EGZEMPLARZ		TOM 1

Spis zawartości:

1.	OŚWIADCZENIE	4
2.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ OPISOWA.....	5
2.1.	Dane Ogólne.....	5
2.2.	Przedmiot inwestycji i zakres	6
2.3.	Istniejący stan zagospodarowania terenu	8
2.4.	Projektowany stan zagospodarowania terenu	9
2.4.1.	Dane ogólne.....	9
2.4.2.	Układ drogowy	9
2.4.3.	Odwodnienie układu drogowego	11
2.4.4.	Przebudowa ogrodzeń	11
2.4.1.	Rozbudowa oświetlenia ulic	11
2.4.2.	Przebudowa kabli SN.....	12
2.4.3.	Przebudowa linii napowietrznej NN	13
2.4.4.	Przebudowa odcinka telekomunikacyjnych kabli światłowodowych.....	13
2.4.5.	Rozbudowa i przebudowa kanalizacji deszczowej.....	15
2.4.6.	Przebudowa wodociągu.....	15
2.4.7.	Przebudowa gazociągu.....	15
2.4.8.	Zabezpieczenie planowanej sieci ciepłowniczej	16
2.5.	Układ komunikacyjny	16
2.6.	Uzbrojenie terenu	17
2.7.	Wpływ eksploatacji górniczej	17
2.8.	Ochrona konserwatorska	17
2.9.	Wpływ na istniejącą zieleni.....	17
2.10.	Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.....	18
2.11.	Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu.	19
2.11.1.	Określenie kategorii obiektu.....	19
2.11.2.	Zagospodarowanie mas ziemnych z wykopów.....	19
2.11.3.	Gospodarka o odpadach	19
2.11.4.	Odniesienie się do ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227):.....	20
2.11.5.	Kategoria geotechniczna.	21
2.12.	Obszar oddziaływania ze wskazaniem przepisów prawa w oparciu o które dokonano określenia obszarów oddziaływania obiektu.	22
3.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ GRAFICZNA	24
3.1.	Orientacja - rys. nr 1	25
3.2.	Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 2.....	26
3.3.	Kopia mapy ewidencyjnej z obrysem terenu - rys. nr 2.1	27
4.	DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE I UZGODNIENIA	28
4.1.	Kopia Uprawnień Budowlanych oraz zaświadczenia z Izby Inżynierów	28
4.2.	Mapa do celów projektowych.....	41
4.3.	PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ Spółka z o.o.	43
4.4.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Czechowicach-Dziedzicach Sp. z o.o - warunki przebudowy wodociągu i kanalizacji deszczowej.....	45
4.5.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Czechowicach-Dziedzicach Sp. z o.o - uzgodnienie dokumentacji przebudowy wodociągu i kanalizacji deszczowej.....	48
4.6.	Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - uzgodnienie wstępne.....	51
4.7.	Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - warunki techniczne.....	54
4.8.	Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - uzgodnienie dokumentacji	62
4.9.	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - uzgodnienie wstępne.....	64
4.10.	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - warunki techniczne	67
4.11.	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - uzgodnienie dokumentacji	75
4.12.	Orange Polska S.A. - warunki przebudowy.....	77

4.13.	Orange Polska S.A. - uzgodnienie dokumentacji.....	82
4.14.	Neta S.A. - warunki przebudowy.....	84
4.15.	Neta S.A. - uzgodnienie dokumentacji.....	89
4.16.	JETTEL m3.net Sp. z o. o. Sp. Komandytowa - warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechniczne Orange S.A.....	91
4.17.	EUROLAN Sp. z o.o. - warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechniczne Orange S.A.	95
4.18.	KOLNET sp. z o.o. uzgodnienie / warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechniczne Orange S.A.....	99
4.19.	Multimedia Polska S.A. - warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechnicznej Orange S.A.	102
4.20.	NetService Krzysztof Kłaptocz - uzgodnienie / warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechnicznej Orange S.A.....	107
4.21.	URZĄD MIASTA W CZECHOWICACH DZIEDZICACH - uzgodnienie projektu.....	110
4.22.	URZĄD MIASTA W CZECHOWICACH DZIEDZICACH, PWiK - warunki odprowadzenia wód opadowych	113
4.23.	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W BIELSKU-BIAŁEJ	116
4.24.	LOTOS Terminale S.A.	118
4.25.	RCEkoenergia Sp. z o.o. - warunki przebudowy	120
4.26.	RCEkoenergia Sp. z o.o. - uzgodnienie dokumentacji	122
4.27.	Przedsiębiorstwo Górnicze "SILESIA" Sp. z o.o. PGS	124
4.28.	Protokół z Narady Koordynacyjnej z 2017 r.	126
4.29.	Protokół z Narady Koordynacyjnej z 2019 r.	130
4.30.	PROLONGATY WARUNKÓW TECHNICZNYCH - branża teletechniczna	134

1. OŚWIADCZENIE

Bielsko-Biała, 28.06.2019 r.

Zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane niniejszym oświadczam, że projekt budowlany :

Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 4453 S ul. Prusa z drogą gminną nr 350012 S ul. Barlickiego w Czechowicach Dziedzicach

dla:

ZARZĄD POWIATU BIELSKIEGO

43-300 Bielsko-Biała

ul. Piastowska 40

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt jest wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

PROJEKTOWAŁ BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Jarosław Dziech upr. SLK/2382/POOD/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
SPRAWDZIŁ BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Jacek Gawron upr. SLK/3353/PWOD/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Tomasz Bartuchowski upr. SLK/1524/PWOK/06 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
SPRAWDZIŁ BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Krzysztof Skubacz upr. SLK/4813/PWOE/13 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA INSTALACYJNA	mgr inż. Michał Grzyb upr. nr SLK/1938/PWOS/07 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
SPRAWDZIŁ BRANŻA INSTALACYJNA	mgr inż. Adam Siodłok nr ewid. SLK/0992/PWOS/06 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
PROJEKTOWAŁ BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	Adam Byrdziak nr ew. T-1/04/94 SI.OIIB nr SKL/IE/2141/04 do projektowania w zakresie telekomunikacji przewodowej	

2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - część opisowa

2.1. Dane Ogólne

Zleceniodawca	Jednostka projektowa
ZARZĄD POWIATU BIELSKIEGO 43-300 Bielsko-Biała ul. Piastowska 40	JaRoad Jarosław Dziech Podkęcie 10 43-502 Czechowice-Dziedzice

Materiały wyjściowe

Do sporządzenia niniejszej dokumentacji wykorzystano następujące materiały:

- Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500
- Mapa ewidencyjna w skali 1:2000
- Opinia geotechniczna
- Umowa między zamawiającym a projektantem
- Wizja lokalna
- Domiary w Terenie
- Opinie i uzgodnienia

Podstawowe przepisy i normatywy

- Ustawa „Prawo budowlane”
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 02.03.99. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 30.05.2000r w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie
- Wytyczne Projektowania Ulic (WPU) IBDiM Warszawa 1992r
- Ustawa „Prawo wodne” (Dz. U. Nr 115, poz. 1229 z dn. 11.10.2001.)
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006 r. w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie

substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137 poz. 984)

- ustawa z dnia 27.04.2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. nr 62 poz. 627),
- ustawa z dnia 18.07.2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 poz. 145),
- obowiązujące normy i przepisy

2.2. Przedmiot inwestycji i zakres

Przedmiotem inwestycji jest zamierzenie budowlane polegające na:

Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 4453 S ul. Prusa z drogą gminną nr 350012 S ul. Barlickiego w Czechowicach Dziedzicach

Szczegółowy zakres prac :

- Rozbudowa drogi powiatowej ul. Bolesława Prusa i drogi gminnej ul. Norberta Barlickiego w Czechowicach-Dziedzicach w zakresie rozbudowy istniejącego skrzyżowania dróg publicznych na małe rondo
- Rozbudowa dróg na odcinkach dojazdów do ronda:
 - ul. Prusa na dł. około 104m,
 - ul. Barlickiego dł. około 90m,
- Rozbudowa chodników w obrębie opracowania
- Budowa zatoki autobusowej na rozbudowywanym skrzyżowaniu wraz z przebudową wiaty przystankowej
- Przebudowa 2 zjazdów publicznych
- Przebudowa 3 zjazdów indywidualnych
- Budowa 1 zjazdu indywidualnego
- Rozbudowa oświetlenia ulicznego
- Przebudowa ogrodzeń
- Rozbudowa oraz przebudowa kanalizacji deszczowej o dł. około 227,5mb Ø400mm
- Przebudowa sieci w obrębie skrzyżowania:
 - energetycznej: linii kablowej doziemnej: SN o dł. 78m, 41m, 100m, 81m i nN o dł. 37m, 53m, linii napowietrznej nN 75m, 64m, 28m,
 - teletechnicznych: Orange dł. 192m; Netia 170m+37m
 - wodociągowej DN160 - 134,9mb, DN225 - 76,1mb
 - gazowej Ø110mm, dł. 61,2m
- Budowa rury ochronnej pod chodnikiem i wlotem skrzyżowania jezdni ul. Prusa (wlot ronda południowy-wschód) do przeprowadzenia planowanego ciepłociągu
- Wykonanie oznakowania oraz elementów bezpieczeństwa ruchu

Ul. Norberta Barlickiego:

- kategoria – droga gminna
- klasa techniczna - L
- dwujezdniowa dwukierunkowa
- prędkość projektowa $V_p=30\text{km/h}$
- kategoria ruchu KR3
- szerokość jezdni na odcinku opracowania – 3,0-4,5m
- nawierzchnia – beton asfaltowy

Ul. Bolesława Prusa:

- kategoria – droga powiatowa
- klasa techniczna - L
- dwujezdniowa dwukierunkowa
- prędkość projektowa $V_p=30\text{km/h}$
- kategoria ruchu KR3
- szerokość jezdni na odcinku opracowania – 3,0-4,5m
- nawierzchnia – beton asfaltowy

Projektowane zagospodarowanie terenu zawiera się w działkach:

3542/5, 3788/1018:(3788/1155)-3788/1156, 3788/505, 4534/12, 3762/171:(3762/236)-3762/237, 4544/17, 4544/3, 4544/20, 3560/29:(3560/45)-3560/46, 5412, 5127, 3545/44, 5126:(5126/1)-5126/2, 3787/115, 5661/1

Jednostka ewidencyjna: Czechowice-Dziedzice 240204_4;

Obręb: 0001 (Czechowice)

ul. Norberta Barlickiego i ul. Bolesława Prusa

Zielony – działki podlegające podziałowi

Czerwony – działki powstałe po podziale przeznaczone pod pas drogowy/kanalizacje itp.

Czarne – działki bez podziału (pas drogowy)

Niebieskie – oznaczono działki do zajęcia tymczasowego - podlegające ograniczeniu w korzystaniu na czas wykonania przewidzianych prac

Inwestycja zawiera się w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Czechowice-Dziedzice.

Teren inwestycji w zakresie działek 3545/44, 4534/12, 5127 jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem 9KDL (drogi klasy L „Lokalna”).

Teren inwestycji w zakresie działek 3788/505, 4534/12 jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem 3KDL (drogi klasy L „Lokalna”).

Teren inwestycji w zakresie działek 3542/5, 4534/12, 4544/17, 4544/20, 5412, 3787/115, jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem 8KDL (drogi klasy L „Lokalna”).

Teren inwestycji w zakresie działek 5126 i 3788/1018 jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem odpowiednio 33MU-II i 32MU-II (tereny zabudowy mieszkaniowo - usługowej).

Teren inwestycji w zakresie działki 3560/29 jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem 12U (tereny usług).

Teren inwestycji w zakresie działki 3762/171 jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce strukturalnej oznaczonej symbolem PU (tereny produkcyjno - usługowe).

Na planszy projektu zagospodarowania terenu umieszczono charakterystyczne rzędne projektowane, wymiary i wzajemne odległości projektowanych obiektów budowlanych i urządzeń budowlanych w nawiązaniu do istniejącej zabudowy terenów sąsiednich.

2.3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Obecnie ulice krzyżują się w formie skrzyżowania zwykłego typu X. Nawierzchnia wlotów oraz tarczy skrzyżowania bitumiczna w złym stanie. Odwodnienie za pomocą wpustów deszczowych do istniejącej kanalizacji deszczowej. Wzdłuż ulic zlokalizowane są chodniki bezpośrednio przy jezdni oraz oddzielone pasem zieleni. Nawierzchnia chodników z płytek chodnikowych betonowych oraz bitumiczna. Na przedmiotowych odcinkach ulic zlokalizowane są zjazdy publiczne, indywidualne o różnej nawierzchni (asfaltowej, brukowej, tłuczniowej). Brak jest chodnika pomiędzy ul. Barlickiego a przystankiem autobusowym na ul. Bolesława Prusa. Na

wlocie ul. Prusa od strony wschodniej brak przejścia dla pieszych. Stan techniczny nawierzchni jest w złym stanie. Wzdłuż ulic występuje zieleń wysoka i niska.

W obrębie skrzyżowania występuje infrastruktura techniczna (sieć: energetyczna, gazowa, teletechniczna, kanalizacyjna ks i kd, wodociągowa i ciepłownicza), a oświetlenie uliczne jest niekompletne i w złym stanie.

2.4. Projektowany stan zagospodarowania terenu

2.4.1. Dane ogólne

Całkowita powierzchnia inwestycji wynosi 3188,0m².

Zestawienie poszczególnych powierzchni inwestycji:

- Powierzchnia jezdni dróg i ronda **1604,7m²**,
- Powierzchnia zieleńca **512,6m²**
- Powierzchnia pierścienia ronda **125,7m²**,
- Powierzchnia chodnika **624,3m²**,
- Powierzchnia wysp dzielących **76,5m²**,
- Powierzchnia zatoki autobusowej **89,2m²**,
- Powierzchnia zjazdów publicznych **53,5m²**,
- Powierzchnia zjazdów indywidualnych **52,5m²**,
- Powierzchnia dojazdu **22,7m²**,
- Powierzchnia stanowiska postojowego (stanowisko do obsługi ronda) **18,8m²**,
- Powierzchnia wiaty przystankowej **7,5m²**.

2.4.2. Układ drogowy

Zaprojektowano rozbudowę drogi gminnej ul. Norberta Barlickiego i drogi powiatowej ul. Bolesława Prusa w Czechowicach-Dziedzicach w zakresie rozbudowy (przebudowy) skrzyżowania dróg publicznych na małe rondo. Kształtując wloty skrzyżowania dążono do uzyskania ich jak największej jednorodności, przy jednoczesnym uwzględnieniu istniejącej geometrii dochodzących ulic. Wloty na rondo zostały ukształtowane za pomocą łuków kołowych o promieniu od 12,0m do 15,0m. Nawierzchnia wlotów oraz jezdni ronda z betonu asfaltowego. Spadek jezdni ronda 2,5% skierowany na zewnątrz, szerokości jezdni ronda 5,5m. Na wyspie centralnej ronda o średnicy

13,5m zaprojektowano stanowisko postojowe dla samochodu technicznego o nawierzchni z kostki brukowej o wym. 3,0x6,0m ograniczonej krawężnikami granitowymi 15/30cm oraz latarnię cztero-oprawową, pozostała część pierścienia urządzono niską roślinnością. Pierścień ronda o szerokości 2,5m i spadku na zewnątrz 4,0% zostanie wykonany o nawierzchni z kostki granitowej nieregularnej. Pierścień ronda oddzielony od jezdni ronda opornikiem granitowym 20/30cm w odsłonięciu 4,0cm a od str. wyspy centralnej ograniczony krawężnikiem granitowym 20/30cm w odsłonięciu 12cm. Aby ułatwić przejście pieszym zaprojektowano krawężniki w odsłonięciu 0cm przy przejściach przez wyspy dzielące wraz z wykonaniem nawierzchni integracyjnej (płytki integracyjne na szerokości 0,4m i na szerokości przejść). Wloty dróg będą rozdzielone pasem dzielącym (wyspa azylu) o szerokości 2,0m, szerokość jezdni wlotów 3,7m, 4,0m i 4,5m, a szerokości jezdni poza wlotami od 6,0m do 7,2m. Nawierzchnia wysp azylu z kostki brukowej. Ze względu na brak odpowiedniej podbudowy i warstw nawierzchni zaprojektowano całkowitą wymianę konstrukcji jezdni na projektowanym rondzie oraz na dojazdach. Wysepki na wlotach ulic dochodzących do ronda kształtowano w taki sposób aby uzyskać azyl o szerokości minimum 2,0m.

Przebudowie zostaną poddane wszystkie zjazdy występujące w obrębie opracowania. W ramach inwestycji istniejące zjazdy indywidualne i publiczne zostaną przebudowane a dodatkowo zaprojektowano jeden zjazd indywidualny. Nawierzchnia zjazdów kostka betonowa koloru czerwonego, na połączeniu zjazdów z nawierzchnią jezdni zaprojektowano krawężnik najazdowy 20/22cm w odsłonięciu 4cm. Geometria zjazdów indywidualnych skosy wjazdowe 1:1 a publicznych wyokrąglone łukiem o promieniu R-5m.

W celu poprawy płynności ruchu oraz bezpieczeństwa na istniejącym przystanku zaprojektowano zatokę autobusową o szerokości 3,0-3,1m oraz przebudowę wiaty przystankowej. Projektowana wiatka o wym. max. 1,5x3,5 m i wys. do 2,5. Nawierzchni zatoki z kostki granitowej nieregularnej o spadku 2,0%.

W obrębie ronda zostaną rozbudowane chodniki. Zaprojektowano chodniki o zmiennej szerokości od 1,5m do 2,9m, a w przeważającej większości o szerokości 2,0m. Chodniki zostaną wykonane z kostki betonowej koloru szarego, ograniczone od strony jezdni krawężnikiem granitowym 20/30cm w odsłonięciu 12cm a od strony zieleńca (ogrodzeń) obrzeżem betonowym 8/30cm.

Przebieg ulic ulegnie niewielkiej korekcie, jakiegokolwiek zmiany były spowodowane koniecznością spełnienia warunków technicznych w tym szerokość jezdni, chodników oraz geometria pozioma i pionowa układu drogowego. Niweletę zaprojektowano przy maksymalnym uwzględnieniu rzędnych istniejących.

Parametry techniczne ronda:

➤ typ ronda	małe
➤ średnica zewnętrzna ronda	29,5m
➤ średnica wewnętrzna ronda	13,5m
➤ szerokość pierścienia	2,5 m
➤ szerokość jezdni	5,5m

2.4.3. Odwodnienie układu drogowego

Przebudowywana oraz rozbudowywana kanalizacja deszczowa zapewni możliwość odprowadzenia wód opadowych z pasa drogowego rozbudowywanego skrzyżowania ulic Prusa i Barlickiego. Wody opadowe i roztopowe ujęte zostaną poprzez projektowane wpusty uliczne i odprowadzone do miejskiej kanalizacji deszczowej. Wody opadowe i roztopowe przed odprowadzeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej zostaną oczyszczone z zawiesin poprzez zabudowę wpustów ulicznych z osadnikiem.

2.4.4. Przebudowa ogrodzeń

Projektuje się przebudowę ogrodzeń wzdłuż działek 5126, 3762/171 i 3560/29. Projektowane ogrodzenie przy działce 5126 wykonane będzie z paneli ogrodzeniowych o wysokości całkowitej 1,5m a przy ogrodzeniu 3762/171 i 3560/29 ogrodzenie pełne (nieprzezroczyste) o wysokości do wysokości 2,2m.

2.4.1. Rozbudowa oświetlenia ulic

Oświetlenie skrzyżowania stanowią będą oprawy LED zabudowane na projektowanych słupach sieci nn i oświetleniowych na wysokości 10m nad ziemią z wysięgnikami o długości 1,5m o kącie nachylenia 5°. Lokalizację słupów pokazano na planie zagospodarowania terenu. Zabudować przewody AsXSn 2x25mm² pomiędzy słupami 4-5 stosując osprzęt składający się z uchwytych odciągowych i zacisków połączeniowych wg. standardu Tauron Dystrybucja np. ENSTO. Istniejącą oprawę wraz z wysięgnikiem ze słupa nr 2 zdemontować i przekazać do Urzędu Miasta. Każdą oprawę LED należy podłączyć do sieci napowietrznej AsXSm 2x25mm² bezpiecznikami zamontowanymi oprawach bezpiecznikowych sieciowych typu SV19.25

montowanych na przewodach z wkładką topikową $In=gG4A$. Od zabezpieczenia w kierunku oprawy wciągnąć przewód YDY $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ o izolacji 750V w rurce winidurowej ochronnej giętkiej.

Słupy oświetleniowe posadzić na fundamentach B-70 umieszczonych bezpośrednio w gruncie, montować w taki sposób, aby połączenia śrubowe słupów z fundamentami znajdowały się około 5cm powyżej terenu. Po dokręceniu śrub, nakrętki mocujące zabezpieczyć kapturkami ochronnymi dostarczonymi przez producenta słupa. Fundamenty zabezpieczyć masą bitumiczną.

Kabel ziemny zasilający i odpływowy wprowadzić do słupów i podłączyć do tabliczki przyłączeniowo-zabezpieczającej TB2 – czterozaciskowej, chronionej przed dostępem niepowołanych osób, wnęka zamykana drzwiczkami. Zasilanie słupów oświetleniowych wykonać kablem ziemnym YAKYżo $4 \times 35 \text{ mm}^2$ w rurce ochronnej DVK 50. Razem z kablem ułożyć taśmę uzimienia FeZN 30x4. Wytyczne budowy linii kablowej podano w zasadach budowy linii kablowych.

Dla zabezpieczenia opraw zastosować wkładki topikowe o wartości $In=gG4A$.

Wewnątrz wnęki słupowej umieścić opis kierunkowy z określeniem wartości wkładek bezpiecznikowych. Zasilanie opraw wewnątrz słupów wykonać przewodem YDY $2 \times 2,5$ o izolacji 750V w rurce winidurowej ochronnej giętkiej.

Przebudowa istniejącego oświetlenia własności RCEkoenergia polegała będzie na zdemontowaniu słupa OŻ RCE oraz przebudowie kabla ziemnego po trasie pokazanej na planie zagospodarowania. Kabel przebudować na odcinku od istniejącego słupa OŻ RCE do miejsca mufowania. Zastosować kabel YAKY $4 \times 35 \text{ mm}^2$ oraz mufę ZRM-2. Kabel układać w rurce DVR75 według zasad opisanych w dalszej części projektu.

2.4.2. Przebudowa kabli SN

Kolidujące kable ziemne średniego napięcia 15kV należy odkopać w miejscach pokazanych na planie zagospodarowania rys. nr 2. oznaczonych jako M (miejsca mufowania). W wykonanych wykopach kable należy zidentyfikować i przeciąć, wykonać wykopy pod nowe odcinki kabli, na skrzyżowaniach z drogami kable osłonić rurami ochronnymi SRS 160 a w miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym, przy zbliżeniach do fundamentów budowli stałych rurami SRS160 lub DVK 160. Na skrzyżowaniu z ul. Prusa ułożyć dodatkową rurę (materiał dostarczy RCEkoenergia).

Kabel układać według zasad budowy linii kablowych opisanych w dalszej części projektu. Zachować odległość między kablami 0,25m. Wszelkie prace związane z wyłączeniem, identyfikacją przecinaniem kabli wykonać pod nadzorem służ technicznych Tauron Dystrybucja i RCEkoenergia. *Nie zezwala się na samodzielne przecinanie kabli.*

Projektowane odcinki kabli oraz osprzęt do wykonania muf projektuje się w izolacji 20kV, zastosować kable 3xHUHAKXS 1x120mm² i 3xHUHAKXS 1x240mm², zastosować mufy przejściowe wg standardu Tauron Dystrybucja i wytycznych RCEkoenergia np. TRAJ-24/1x120-240-3SB i Mufa CSJH-24/1X240-400-CEE01 w zależności od typu kabla istniejącego. *Kable własności TD S.A. wymagają pomiarów wyładowań niezupetnych.*

2.4.3. Przebudowa linii napowietrznej NN

W ramach usunięcia kolizji z projektowanym skrzyżowaniem należy wybudować nowe słupy typu E10,5/10 przy zastosowaniu typowych fundamentów wg katalogów producenta w miejscach pokazanych na planie zagospodarowania terenu. Istniejące przewody AsXSn 4x95+2x25mm² pomiędzy słupami oznaczonymi jako nr 2-3, 4-8 wymienić na nowe i zabudować na projektowanych słupach z zastosowaniem nowego osprzętu zgodnego ze standardem Tauron Dystrybucja. Istniejące przewody AsXSn 4x70mm² pomiędzy słupami 4-5 podwiesić ponownie po przebudowie słupów. Przyłącza do budynków ze słupa nr 5 pozostają istniejące. Układ połączeń elektrycznych pozostaje bez zmian. Na słupie nr 4 i 8 wykonać uziemienie dla ochronników przepięciowych – układ sieci TT. Kable na słupach osłonić rurami czarnymi typu BE. Odtworzyć opisy relacji kabli na słupach.

Demontowane słupy typu RK i przewody napowietrzne należy zdemontować i zutylizować.

2.4.4. Przebudowa odcinka telekomunikacyjnych kabli światłowodowych

W związku z projektowaną rozbudową skrzyżowania występuje kolizja z kanalizacją teletechniczną. Przebudowie zostaną poddane kanalizacja teletechniczna we własności Orange oraz we własności Netii.

Orange S.A.

W celu umożliwienia budowy ronda należy **przebudować kolidujący odcinek telefonicznej kanalizacji kablowej własności Orange S.A.:**

-
- pomiędzy istniejącymi studniami kablowymi nr BICA/A011 i BICA/A012 nabudować studnię kablową nr BICA/A011A typu SKR-2,
 - pomiędzy istniejącymi studniami kablowymi nr BICA/A012 i BICA/A004/08/12 nabudować studnię kablową nr BICA/A012' typu SKR-2,
 - na odcinku kanalizacji własności TAURON pomiędzy studniami nr TAURON i BICA/A014 nabudować studnię kablową nr TAURON 1 typu SKR-2,
 - od nabudowanej studni kablowej nr BICA/A011A' do istniejącej studni kablowej nr BICA/A013/02 wybudować odcinek kanalizacji trzyotworowej z rur HDPE 110/3,7, na odcinku kanalizacji pod jezdnią zastosować rury RHDPE 110/6,3,
 - od nowej studni kablowej nr BICA/A013' do istniejącej studni kablowej nr BICA/A015 wybudować odcinek kanalizacji sześćotworowej z rur HDPE 110/3,7, na odcinku kanalizacji pod jezdnią zastosować rury RHDPE 110/6,3,
 - od nowej studni kablowej nr TAURON1 do istniejącej studni kablowej nr BICA/A015 wybudować odcinek kanalizacji dwuotworowej z rur HDPE 110/3,7,
 - w wybudowanych studniach kablowych należy zastosować pokrywy przeciwwłamaniowe
 - zdemontować istniejące kolidujące odcinki kanalizacji kablowej wraz z istniejącymi odcinkami wyłączonych kabli magistralnych i rozdzielczych.

Netia S.A.

W celu umożliwienia budowy ronda należy **przebudować kolidujący odcinek telefonicznej kanalizacji kablowej własności Netia S.A.:**

- pomiędzy istniejącymi studniami kablowymi nr CZEZR005.S144 i CZEZR005.S147 nabudować studnię kablową nr CZEZR005.S147' typu SKO-2g,
- wybudować nowe odcinki kanalizacji kablowej jednootworowej:
 - od studni kablowej nr CZEZR005.S147' do studni kablowej nr CZEZR005.S152,
 - od studni kablowej nr CZEZR005.S153 do studni kablowej nr CZEZR005.S156,
- przebudować słupek kablowy nr R.1B/10A
- zdemontować istniejące kolidujące odcinki kanalizacji kablowej wraz z istniejącymi odcinkami wyłączonych kabli magistralnych i rozdzielczych,

2.4.5. Rozbudowa i przebudowa kanalizacji deszczowej

Projektowana kanalizacja deszczowa zapewni możliwość odprowadzenia wód opadowych z pasa drogowego rozbudowywanego skrzyżowania ulicy Barlickiego i Prusa w Czechowicach Dziedzicach. Wody opadowe i roztopowe ujęte zostaną poprzez projektowane wpusty uliczne i odprowadzone do istniejącej miejskiej kanalizacji deszczowej. Wody opadowe i roztopowe przed odprowadzeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej zostaną oczyszczone z zawiesin poprzez zabudowę wpustów ulicznych z osadnikiem.

Projekt przewiduje przebudowę fragmentu kanalizacji deszczowej wraz z zabudową nowych wpustów ulicznych. Na w/w kanalizacji zabudowane zostaną: 2 studnie rewizyjne betonowe Ø1000, 12 studni rewizyjnych betonowych Ø1200, 12 wpustów ulicznych Ø500 betonowych (numeracja zgodnie z mapą nr 02 - TOM VI)

Sieć kanalizacji deszczowej projektowana jest z rur kanalizacyjnych PVC-U kl."S" SN8 o średnicy Ø400x9,2 i Ø250 (250x7,3). Na w/w sieci projektuje się zabudowę studzienek przepływowych betowych Ø1000mm oraz wpustów ulicznych DN500 betonowych.

2.4.6. Przebudowa wodociągu

W związku z projektem rozbudowy skrzyżowania ulic Norberta Barlickiego i Bolesława Prusa w Czechowicach Dziedzicach przewiduje się wykonanie przebudowy fragmentu istniejącej sieci wodociągowej żeliwnej na sieci PE o wymiarach Dz225, Dz160, Dz90 i Dz63 wraz z przepięciem istniejących sięgaczy i przyłączy, przebudową istniejącego hydrantu p.poż. DN80 oraz budową betonowej studni pomiarowej (DN1200).

W ramach przedmiotowego projektu wykonana zostanie przebudowa sieci wodociągowej wraz z przepięciem istniejących przyłączy i sięgaczy w zakresie:

- przebudowa sieci wodociągowej (WI.1-WI.16) o łącznej długości 76,10 mb - Ø225 PE,
- przebudowa sieci wodociągowej (WI.16-WI.20) o łącznej długości 24,10 mb - Ø160 PE,
- przebudowa sieci wodociągowej (WI.5-WII.10) o łącznej długości 79,40 mb - Ø160 PE,
- przebudowa sieci wodociągowej (WI.10-WI.10.4) o łącznej długości 31,40 mb - Ø160 PE.

Projekt obejmuje budowę wodociągu Ø160 PE i Ø225 PE z rur ciśnieniowych do wody pitnej PE100 RC SDR11 PN16.

2.4.7. Przebudowa gazociągu

Projekt przewiduje przebudowę istniejącego gazociągu stalowego DN100 na gazociąg PE Dz110.

W ramach przedmiotowego projektu wykonane zostaną następujące sieci:

ciąg (GI.1-GI.9) obejmujący przebudowę gazociągu Ø100 stalowego z rur Ø110PE o łącznej długości 61,2mb,

Przebudowywany gazociąg zlokalizowany zostanie w pasie projektowanego chodnika oraz częściowo w pasie drogowym. Trasę przebudowywanych gazociągów wyznaczono w terenie w oparciu o istniejący układ działek z uwzględnieniem ich zagospodarowania.

Długości poszczególnych sieci przedstawiono poniżej:

sieć gazowa Ø110 PE - L = 61,20m.

2.4.8. Zabezpieczenie planowanej sieci ciepłowniczej

Projekt przewiduje wykonanie rury ochronnej Ø500mm, i dł. 18,0m, służącej w przyszłości przeprowadzeniu sieci ciepłowniczej na wlocie Prusa południowy-wschód.

2.5. Układ komunikacyjny

Inwestycja znajduje się na terenie miasta Czechowice-Dziedzice w województwie śląskim. Zakresem inwestycji objęta jest ul. Norberta Barlickiego w administracji Urzędu Miasta Czechowice-Dziedzice, a także ul. Bolesława Prusa (DP nr 4453 S) będąca w administracji Zarządu Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej.

W związku ze złym stanem skrzyżowania ul. Norberta Barlickiego i Bolesława Prusa oraz zwiększonym natężeniem ruchu a w konsekwencji pogorszonym poziomem bezpieczeństwa została podjęta decyzja o rozbudowie. Po przeprowadzonej analizie natężenia ruchu w dzień i w nocy, strukturze rodzajowej i kierunkowej ruchu zdecydowano że najlepszym rozwiązaniem będzie rozbudowa istniejącego skrzyżowania zwykłego na małe rondo.

Ulica Norberta Barlickiego (droga kl. L) rozpoczyna się od ronda "Sybiraków" do którego dochodzą ul. Niepodległości i Sobieskiego a kończy się na skrzyżowaniu z ul. Juliusza Słowackiego. Ulica Bolesława Prusa (droga kl. L) krzyżuje się od strony wschodniej z ul. Niepodległości a od strony zachodniej z ul. Łukasiewicza (droga powiatowa nr 4449 S). Wszystkie w/w ulice w granicach administracyjnych Czechowic-Dziedzic.

Ulice te u układzie drogowym miasta Czechowic-Dziedzic są bardzo ważnymi drogami, stanowią dojazd do rafinerii i innych zakładów pracy.

Rozbudowa skrzyżowania ulic Norberta Barlickiego i Bolesława Prusa ma poprawić warunki przejazdu przez przedmiotowe skrzyżowanie oraz zwiększyć bezpieczeństwo uczestników ruchu drogowego.

2.6. Uzbrojenie terenu

W pobliżu projektowanego obiektu liniowego przebiegają sieci uzbrojenia podziemnego i nadziemnego – uzbrojenie podziemne i nadziemne zostanie zabezpieczone zgodnie z **uzgodnieniami (pkt. 4.) oraz projektami branżowymi.**

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy:

- **zapoznać się z warunkami technicznymi / uzgodnieniami wydanymi przez gestorów oraz przestrzegać wskazań dla wykonawców robót**
- wykonać przekopy kontrolne w celu ustalenia dokładnej lokalizacji

Wszystkie prace w pobliżu sieci należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Istnieje możliwość występowania innej infrastruktury nie naniesionej na mapę.

2.7. Wpływ eksploatacji górniczej

Teren inwestycji znajduje się poza granicami terenu górniczego.

2.8. Ochrona konserwatorska

Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską i nie jest wpisany do rejestru zabytków.

2.9. Wpływ na istniejącą zielen

Projektowana inwestycja koliduje z istniejącą zielenią i wiąże się z wycinką drzew i krzewów. Realizacja inwestycji drogowej wiąże się z wycinką 7 szt. drzew oraz wycinką 4 m2 krzewów, dodatkowo zostaną wycięte 3 szt. drzew owocowych.

Tab. 1. Lista drzew do wycinki

Lp.	Gatunek drzewa	Gatunek drzewa - nazwa łacińska	Pierśnica (śr. na wys. 1,3m)	Obwód (cm) lub powierzchnia krzewu (m2)	Uwagi
1.	kasztanowiec zwyczajny	<i>Aesculus hippocastanus</i>	51	160	
2.	kasztanowiec zwyczajny	<i>Aesculus hippocastanus</i>	45	142	
3.	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	31	97	
4.	kasztanowiec zwyczajny	<i>Aesculus hippocastanus</i>	60	188	
5.	modrzew	<i>Larix decidua</i>	25	80	
6.	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i>	36	113	
7.	czereśnia	<i>Prunus</i>	19,11,23	61,34,71	jeden pień
8.	czereśnia	<i>Prunus</i>	29	91	
9.	czereśnia	<i>Prunus</i>	28,29	89,92	jeden pień
10.	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i>	28,37,29,30,31	89,115,91,95,96	jeden pień
11.	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i>	78	248	
12.	kasztanowiec zwyczajny	<i>Aesculus hippocastanus</i>	64	202	
13.	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	22	69	

2.10. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.

Charakter i cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń.

Rozbudowa układu drogowego i związane z nim prace nie jest związana z promieniowaniem, w tym jonizującym, powstawaniem pola elektromagnetycznego czy innymi zakłóceniami. Charakter inwestycji nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan oraz powierzchnię ziemi, gleby, wody powierzchniowe i podziemne poprzez zastosowanie odwodnienia powierzchniowego projektowanego układu drogowego.

Odwodnienie powierzchni ciągu jezdni zapewniono poprzez nadanie odpowiednich pochyleń poprzecznych i podłużnych. Odwodnienie układu drogowego do rozbudowywanej i przebudowywanej kanalizacji deszczowej.

Zgodnie z Dz. U. Nr 179 poz. 1490 z 2002 r. w/w inwestycja nie oddziałuje na środowisko oraz nie zagraża zdrowiu użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.

Rozbudowa układu drogowego oraz jego użytkowanie nie wpłynie na pogorszenie komunikacji drogi publicznej. Wobec powyższego nie przewiduje się powstania uciążliwości w obrębie projektowanej inwestycji i jej negatywnego oddziaływania na sąsiednie nieruchomości.

2.11. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu.

2.11.1. Określenie kategorii obiektu.

Projektowana inwestycja zgodnie z załącznikiem do Ustawy Prawo Budowlane jest zaliczana:

- skrzyżowanie (rondo), chodnik, zatoka autobusowa, zjazdu: **kategoria IV**
o współczynniku kategorii obiektu – **k = 5,0** i współczynniku wielkości obiektu – **w = 1,0**.
- dojazdu do ronda (drogi) : **kategoria XXV**
o współczynniku kategorii obiektu – **k = 1,0** i współczynniku wielkości obiektu – **w = 1,0**.
- sieci: elektryczne, wodociągowe, teletechniczna, ciepłownicze: **kategoria XXVI**
o współczynniku kategorii obiektu – **k = 8,0** i współczynniku wielkości obiektu – **w = 1,0**.

2.11.2. Zagospodarowanie mas ziemnych z wykopów.

Masy ziemne pozyskane z wykopów zostaną wywiezione z placu budowy.

2.11.3. Gospodarka o odpadach

Gospodarka odpadami w fazie zarówno realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia odbywać się będzie zgodnie z procedurami określonymi w ustawie z dnia 27.IV.2001 (DZ. U. nr 62, poz. 628 ze zm.)

2.11.4. Odniesienie się do ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227):

Zgodnie z art. 59 pkt. 1 w/w ustawy przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wymaga realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, lub mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko został stwierdzony na podstawie art. 63 ust.1 w/w ustawy. Zgodnie z §3, pkt. 1.60) rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r (DZ. U. Nr 213 poz.1397) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przedmiotowe przedsięwzięcie budowlane nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie zalicza się do przedsięwzięć potencjalnie mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wymaga decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie nie koliduje z obszarami chronionymi i specjalnie chronionymi w rozumieniu przepisów ustawy o ochronie przyrody tj.: parkami narodowymi, rezerwatami przyrody, parkami krajobrazowymi, obszarami chronionego krajobrazu, obszarami Natura 2000, użytkami ekologicznymi, zespołami przyrodniczo-krajobrazowymi oraz pomnikami przyrody i stanowiskami dokumentacyjnymi.

Inwestycja zlokalizowana jest poza terenem oraz otuliną Parków Krajobrazowych województwa Śląskiego.

Nie występują obszary chronione UE typu Natura 2000.

Teren, na którym projektowana jest budowa nie jest obszarem chronionym w rozumieniu Ustawy z 16.04.2004 r.

Tab. 2. Na podstawie Art. 6. 1. Ustawy z 16.04.2004 Formami ochrony przyrody są:

L.p.	Formy ochrony przyrody	Występuje w obszarze opracowania
1	parki narodowe	nie
2	rezerваты przyrody	nie
3	parki krajobrazowe	nie
4	obszary chronionego krajobrazu	nie
5	obszary Natura 2000	nie
6	pomniki przyrody	nie
7	stanowiska dokumentacyjne	nie
8	użytki ekologiczne	nie
9	zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	nie
10	ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów	nie

2.11.5. Kategoria geotechniczna.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. poz. 463) projektowaną inwestycję zaliczam do I kategorii geotechnicznej o warunkach gruntowych prostych.

Kategorię geotechniczną ustala się w opinii geotechnicznej w zależności od stopnia skomplikowania warunków gruntowych oraz konstrukcji obiektu budowlanego, charakteryzujących możliwości przenoszenia odkształceń i drgań, stopnia złożoności oddziaływań, stopnia zagrożenia życia i mienia awarią konstrukcji, jak również od wartości zabytkowej lub technicznej obiektu budowlanego i możliwości znaczącego oddziaływania tego obiektu na środowisko

Opinia geotechniczna wykonana dla przedmiotowego przedsięwzięcia przez firmę **"GEOLOGIA SCHNEIDER"** Pracownia Geologiczna Katarzyna Schneider ul. Płowiecka 29/2 44-121 Gliwice w listopadzie 2016 r. zalicza inwestycje do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje posadowianie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych, w przypadku których możliwe jest zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń i jakościowych badań geotechnicznych, takich jak:

- a) 1- lub 2-kondygnacyjne budynki mieszkalne i gospodarcze,
- b) ściany oporowe i rozparcia wykopów, jeżeli różnica poziomów nie przekracza 2,0 m,

c) wykopy do głębokości 1,2 m i nasypy budowlane do wysokości 3,0 m wykonywane w szczególności przy budowie dróg, pracach drenażowych oraz układaniu rurociągów;

Opinia geotechniczna określa warunki gruntowe na - Proste

Opinia geotechniczna znajduje się w posiadaniu Projektanta i Inwestora.

2.12. Obszar oddziaływania ze wskazaniem przepisów prawa w oparciu o które dokonano określenia obszarów oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania inwestycji pokrywa się z teren przeznaczonym pod inwestycje tj. działkami nr: 3542/5, 3788/1018:(3788/1155)-3788/1156, 3788/505, 4534/12, 3762/171:(3762/236)-3762/237, 4544/17, 4544/3, 4544/20, 3560/29:(3560/45)-3560/46, 5412, 5127, 3545/44, 5126:(5126/1)-5126/2, 3787/115, 5661/1

Jednostka ewidencyjna: Czechowice-Dziedzice 240204_4;

Obręb: 0001 (Czechowice)

ul. Norberta Barlickiego i ul. Bolesława Prusa

Zielony – działki podlegające podziałowi

Czerwony – działki powstałe po podziale przeznaczone pod pas drogowy/kanalizacje itp.

Czarne – działki bez podziału (pas drogowy)

Niebieskie – oznaczono działki do zajęcia tymczasowego - podlegające ograniczeniu w korzystaniu na czas wykonania przewidzianych prac

Przepisy prawa w oparciu, o które dokonano określenia obszarów oddziaływania obiektu:

- a. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zmianami) art. 5 ust. 1
- b. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430) §77, §113 ust. 5 i 7

- c. Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460) art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. art. 42
- d. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami)
- e. Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późn. zmianami)
- f. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 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 2006 r. Nr 137, poz. 984)
- g. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469)

3. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - część graficzna

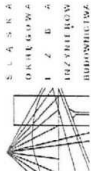
3.1. Orientacja - rys. nr 1

3.2. Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 2

3.3. Kopia mapy ewidencyjnej z obrysem terenu - rys. nr 2.1

4. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE I UZGODNIENIA

4.1. Kopia Upnień Budowlanych oraz zaświadczenia z Izby Inżynierów



SLKOKK71312382/08

Katowice, dnia 17 grudnia 2008 r.

DECYZJA

Najmiej. 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 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1984 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2008 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 25 kwietnia 2007 r. w sprawie sposobu wykonywania zawodu w budownictwie (Dz.U. z 2008 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna SŁOIB

n a d a j e

Pan(u) Jarosławowi Dziech

Miej. 24 września 1978 w Pyskowicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny SLK/2382/POOD/08

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności drogowej

U Z A S A D N I E

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan(u) Jarosław Dziech posiada wymagane wykształcenie, doświadczenie zawodowe oraz uzyskał(e) pozytywny wynik egzaminu kwalifikacyjnego, co jest konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

Oraz:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podał(e) do wykonania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowiących wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej Izby samorządu zawodowego

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

Skład orzekający OKK

1. Mgr inż. Zbigniew Drogosz

2. Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz

3. Mgr inż. Tadeusz Lipiński

Otrzymują

1. Pan(u) Jarosław Dziech

Giełtów 10/20

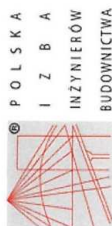
2. 43-316 Bielsko - Biala

3. Okręgowa Rada Izby

Główny Inspektor

4. Nadzoru Budowlanego

afa



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
SLK-ABJ-HYR-TBT *

Pan Jarosław Dziech o numerze ewidencyjnym SLK/BD/6117/09
adres zamieszkania ul. Podkarpie 10, 43-502 Czechowice Dziedzice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-05-06 roku przez:
Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skuteczności i prawny dokumentem o tej samej wartości).

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





SLKOKK/7131.7132/3353/10

Katowice, dnia 16 grudnia 2010 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 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 i § 18 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 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna ŚLOIB
nadaje Panu Jackowi Gawron
mgr inż. budownictwa

ur. dnia 12 czerwca 1978 w Bielsku - Białej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3353/PWOD/10
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej
bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- 1) projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
 - 2) sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego
 - 3) kierowanie wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytworzenia tych elementów,
 - 4) wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
 - 5) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- Na podstawie §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie ww/w specjalności.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Jacek Gawron posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Pouczenie

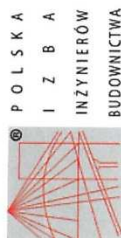
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚLOIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Jacek Gawron
Miejsce zamieszkania 43-392 Miedzyrzecze Górne 496 m. 2
2. Okręgowa Rada Izby
Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a.
4. a/a.

Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Piotr Szałkowski
2. mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Dzierżawicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SLK-RPC-1WW-AQZ *

Pan Jacek Gawron o numerze ewidencyjnym SLK/BD/6973/11

adres zamieszkania , 43-392 Miedzyrzecze Górne 496/2

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-28 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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





SLK/OKK/7131.7132/1524/06

Katowice, dnia 14 grudnia 2006 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 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 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 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e****Panu(i) Tomaszowi Bartuchowskiemu**Mgr inż. elektryk górniczy
ur. dnia 21 maja 1962 w Gliwicach**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1524/PWOK/06**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Tomasz Bartuchowski** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan(i) Tomasz Bartuchowski
Jaskółcza 26/2
44-100 Gliwice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.

**Skład orzekający OKK**

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-UIQ-EJD-SUU *

Pan Tomasz Bartuchowski o numerze ewidencyjnym SLK/IE/4646/07

adres zamieszkania ul. Jaskółcza 26/2, 44-100 Gliwice

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-02-29.

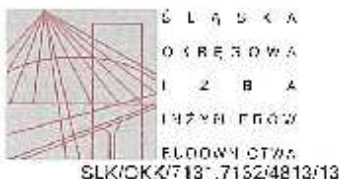
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-08 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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





Katowice, dnia 06 czerwca 2013 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1954 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) § 16 i § 24 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 z późn. zm.); oraz 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 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostają spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po zdaniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Krzysztof Skubacz
mgr inż. elektrotechniki
ur. dnia 20 sierpnia 1979 w Rucisz Głuskiej

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/4813/PWOE/13
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowania obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, kolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;
- sprawdzenie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów;
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

Na podstawie § 16 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienie niniejsze uprawniając do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie ww. specjalności.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydane niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polekiej (czyli Inżynierów Budownictwa w Warszawie), ze siedzibą w Warszawie, w skład której wchodzi Komisja Kwalifikacyjna SLK/OKK w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej ogłoszenia.

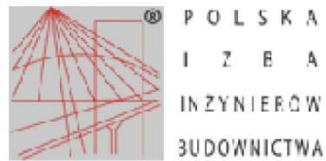
Otrzymuje:

1. Pan Krzysztof Skubacz
Juliusza Szwackiego 202
42-563 Bobrownik
2. Okręgowa Rada Inżynierów
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Piotr Szatkowski
2. mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Dziurzyński

**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-JVP-497-5BM *

Pan Krzysztof Skubacz o numerze ewidencyjnym SLK/IE/8264/13
adres zamieszkania ul. J. Słowackiego 202, 42-583 Bobrowniki
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-09-11 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE I USŁUG RÓŻNYCH

TELKOL

Spółka z o.o.

NIP 547-008-78-40

43-340 KOZY ul. Świerkowa 855

Konto bankowe: BGZ O/W Białsko-Biała nr 807016-2105-2511

Nr T-1/04/94

Kozy, dnia 08 kwietnia 1994r.

Pan Adam Byrdziak

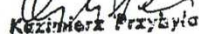
ul. Świerkowa 855

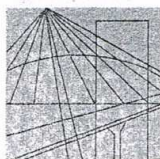
43-340 Kozy

W oparciu o § 13 ust. 3 Rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1975r. /z późniejszymi zmianami/
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz. U. nr 8 poz. 46 z dnia 19.03.1975r./
stwierdzam posiadanie przez Pana przygotowania zawodowego
do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta w zakresie
telekomunikacji przewodowej,

Powyższe ma zastosowanie w okresie zatrudnienia
w Przedsiębiorstwie Produkcyjno-Handlowym i Usług.
Różnych "TELKOL" w Kozach.

PEŁNOMOCENIK


Kazimierz Przytyła



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 2011-03-25

Adam Byrdziak

ul. Świerkowa 14
43-340 Kozy

SLK/OKK/1163/11

4111

W odpowiedzi na pismo Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach wyjaśnia co następuje.

Zgodnie z pismem Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, znak DPR/JSL/1/023/85a/03 z dnia 03.04.2003 r. decyzje o stwierdzeniu przygotowania zawodowego wydawane przez zakłady pracy na podstawie § 13 ust. 3 rozporządzenia MGTiOŚ z 20.02.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zm.), zachowują swoją ważność w zakresie w nich określonym, ale jedynie na terenie zakładu pracy, który je wydał i tak długo, jak ich posiadacz jest w nim zatrudniony.

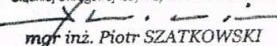
Z treści decyzji nie wynika zakres posiadanych uprawnień projektanta w zakresie telekomunikacji przewodowej. W związku z powyższym prosimy o skierowanie zapytania do Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowego i Usług Różnych TELKOL Sp. z o.o. w Kozach.

Załącznik:

- decyzja nr ewid. T-1/04/94

Otrzymują:

1. adresat
2. OKK a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Piotr SZATKOWSKI

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO - HANDLOWE I USŁUG RÓŻNYCH
TELKOL Spółka z o.o.

NIP 547-008-78-40

43-340 Kozy ul. Świerkowa 14

tel: 33 81 74 118

e-mail: biuro@telkol.com

Firma zarejestrowana
w Rejestrze Przedsiębiorców
Krajowego Rejestru Sądowego
pod nr KRS 0000186214

Firma rozpoczęła działalność
na podstawie postanowienia
nr H-364/88 z dnia 18.11.1988r.
Sądu Rejonowego w Bielsku-
Białej Wydział II Cywilny.

REGON:
008093685

Zarząd:

- Adam Byrdziak
Przewodniczący Zarządu
- Wiesława Byrdziak
Członek Zarządu

Zakres podstawowej działalności:

- projektowanie sieci
telekomunikacyjnych,
- roboty ogólnobudowlane w
zakresie liniowych obiektów
telekomunikacyjnych,
- instalowanie, naprawa i
konserwacja sprzętu
telekomunikacyjnego,
- reklama,
- poligrafia

Konto bankowe
nr 73 1050 1113 1000
0001 0249 0018
Bank Śląski S.A. w Katowicach
Oddział w Kętach ul. Różana 2

Kapitał zakładowy:
50 000,00 zł

www.telkol.com

Nr AB-1509-02/01/2016

Kozy, dnia 24 maja 2016 r.

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko-Biała

Dotyczy: wyjaśnienie.

W nawiązaniu do rozmowy telefonicznej dotyczącej uprawnień budowlanych Pana Adama Byrdziak wyjaśniam, co następuje:

- Pan Adam Byrdziak posiada stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta w zakresie telekomunikacji przewodowej wydawane na podstawie §13 ust. 3 rozporządzenia MGTiOŚ z dnia 20 lutego 1975r.,
- omawiane stwierdzenie przygotowania zawodowego nie zawiera ograniczenia terytorialnego działania,
- ustawa z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane w art. 104 stanowi „osoby, które, przed dniem wejścia w życie ustawy, uzyskały uprawnienia budowlane lub stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zachowują uprawnienia do pełnienia tych funkcji w dotychczasowym zakresie”,
- interpretacja PIIB dotycząca uprawnień zakładowych wydawanych na podstawie §13 ust. 3 rozporządzenia MGTiOŚ z dnia 20 lutego 1975r. mówi „... w przypadku, gdy uprawnienia budowlane nie zawierają żadnych ograniczeń osoba nimi się legitymująca może je pełnić na terenie całej Polski...”,

W świetle powyższych wyjaśnień stwierdzam, że wyjaśnienie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach dotyczące ograniczenia terytorialnego do terenu zakładu pracy jest niewłaściwe.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości proszę o kontakt telefoniczny pod numerem 33 81 74 118 lub 603 980 697.

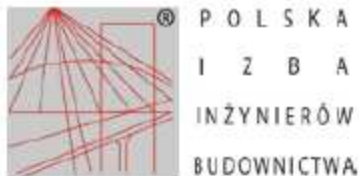
Załączniki:

- interpretacja PIIB dotycząca uprawnień zakładowych wydawanych na podstawie §13 ust. 3 rozporządzenia MGTiOŚ z dnia 20 lutego 1975r.

Z poważaniem

DYREKTOR


/Adam Byrdziak/



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-918-HV8-B53 *

Pan Adam Byrdziak o numerze ewidencyjnym SLK/IE/2141/04

adres zamieszkania ul. Świerkowa 14, 43-340 Kozy

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-04-19 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.





SLK/OKK/7131.7132/1938/07

Katowice, dnia 20 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 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 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 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e**

Panu(i) Michałowi Grzyb
Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 20 maja 1974 w Tychach

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1938/PWOS/07**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Michał Grzyb** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

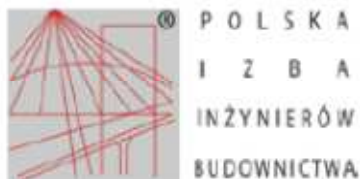
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Otrzymują:**

1. Pan(i) Michał Grzyb
Szymanowskiego 5
43-150 Bieruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.

Skład orzekający OKK

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżawicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-ADQ-UWJ-AR7 *

Pan Michał Grzyb o numerze ewidencyjnym SLK/IS/5286/08
adres zamieszkania ul. Szymanowskiego 5, 43-150 Bieruń
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-14 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.





GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO

DIR/JNS/600/752/06

Warszawa, 2006-09-13

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

ADAM SIOŁŁOK

inż. inżynier inżynierii i ochrony środowiska

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 14.06.2006 r. znak SLK/OKK/7131.7132/0992/05

nr ewidencyjny SLK/0992/PWOS/06

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych „obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany
DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 3563/06/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniana w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

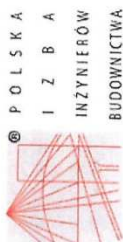
Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OFS 4/96, z wnioskami o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Z udzieleniem
WŁASNEGO WSKAZANIA NA MIEJSCA BUDOWLANE
KONTAKTOWANIE
WYKONANIE PRAC
DEPARTAMENTU INŻYNIERII BUDOWLANEJ
Grzegorz Figiel



Otrzymała:

1. Pan Adam Siołłok
ul. Molarne 5
41-407 Imielin
2. Śląska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
3. aaMP1



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-8E7-71E-J77 *

Pan Adam Siołłok o numerze ewidencyjnym SLK/IS/4193/06

adres zamieszkania ul. Molarne 5, 41-407 Imielin

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-06-28 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



4.2. Mapa do celów projektowych

4.3. PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ Spółka z o.o.

4.4. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Czechowicach-Dziedzicach Sp. z o.o - warunki przebudowy wodociągu i kanalizacji deszczowej

**4.5. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Czechowicach-Dziedzicach
Sp. z o.o - uzgodnienie dokumentacji przebudowy wodociągu i kanalizacji
deszczowej**

4.6. Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - uzgodnienie wstępne

4.7. Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - warunki techniczne

4.8. Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział w Zabrze - uzgodnienie dokumentacji

4.9. TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - uzgodnienie wstępne

4.10. TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - warunki techniczne

4.11. TAURON DYSTRYBUCJA S.A. - uzgodnienie dokumentacji

4.12. Orange Polska S.A. - warunki przebudowy

4.13. Orange Polska S.A. - uzgodnienie dokumentacji

4.14. Neta S.A. - warunki przebudowy

4.15. Neta S.A. - uzgodnienie dokumentacji

**4.16. JETTEL m3.net Sp. z o. o. Sp. Komandytowa - warunki
przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji
teletechniczne Orange S.A.**

4.17. EUROLAN Sp. z o.o. - warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechniczne Orange S.A.

**4.18. KOLNET sp. z o.o. uzgodnienie / warunki przebudowy
(przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechniczne
Orange S.A.**

4.19. Multimedia Polska S.A. - warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechnicznej Orange S.A.

4.20. NetService Krzysztof Klaptocz - uzgodnienie / warunki przebudowy (przeniesienia) kabla światłowodowego w kanalizacji teletechnicznej Orange S.A.

W odpowiedzi na wniosek o uzgodnienie lub warunki otrzymano odpowiedź drogą mailową.

**4.21. URZĄD MIASTA W CZECHOWICACH DZIEDZICACH -
uzgodnienie projektu**

**4.22. URZĄD MIASTA W CZECHOWICACH DZIEDZICACH, PWiK -
warunki odprowadzenia wód opadowych**

4.23. ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W BIELSKU-BIAŁEJ

4.24. LOTOS Terminale S.A.

4.25. RCEkoenergia Sp. z o.o. - warunki przebudowy

4.26. RCEkoenergia Sp. z o.o. - uzgodnienie dokumentacji

4.27. Przedsiębiorstwo Górnicze "SILESIA" Sp. z o.o. PGS

4.28. Protokół z Narady Koordynacyjnej z 2017 r.

4.29. Protokół z Narady Koordynacyjnej z 2019 r.

4.30. PROLONGATY WARUNKÓW TECHNICZNYCH - branża teletechniczna