
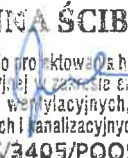


Niniejszy projekt zagospodarowania terenu
i architektoniczno - budowlany został
zatwierdzony w decyzji Starosty Bielskiego
o pozwolenie na budowę z dnia 28.12.2023
Nr WB.6740.1.1368.2023.BB

STAROSTWO POWIATOWE
w Bielsku-Białej
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko-Biała

TOM 1 – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:	PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ Sp. z o.o Ul. Szarych Szeregów 2, 43-502 Czechowice-Dziedzice
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Junackiej w Czechowicach-Dziedzicach
Adres i kategoria obiektu budowlanego:	Woj. Śląskie, powiat bielski, gmina Czechowice-Dziedzice Kategoria obiektu budowlanego: XXVI
Działki inwestycyjne:	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Czechowice-Dziedzice Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Czechowice Numery działek ewidencyjnych: 3146/207, 3146/181, 4716/1, 3146/179, 3146/232, 3146/177, 3146/274, 3146/141, 3122/82, 3122/95, 4736/5, 3122/17, 3122/18, 4736/2

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i numer uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	Pacula Piotr	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr: SLK/4463/POOS/12	Branża sanitarna	10.11.2023	
Projektant sprawdzający	Joanna Ścibiorek	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr: SLK/3405/POOS/10	Branża sanitarna	mgr inż. JOANNA ŚCIBIOREK Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid. SLK/3405/POOS/10	

Spis treści

1. WSTĘP	3
1.1 Nazwa inwestycji:.....	3
1.2 Inwestor:.....	3
1.3 Podstawa opracowania	3
2. TEMAT I ZAKRES OPRACOWANIA	3
2.1 Kategoria obiektu.....	3
3. LOKALIZACJA I ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU INWESTYCJI	3
3.1 Lokalizacja inwestycji.....	3
3.2 Istniejące zagospodarowanie i uzbrojenie terenu	4
3.3 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, wody powierzchniowe i podziemne.....	4
3.4 Obszar oddziaływania obiektu budowlanego	4
4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	4
5. DANE WYNIKAJĄCE Z USTALEŃ PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
6. ZGODNOŚĆ PROJEKTU Z DECYZJĄ O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	5
7. DANE GRUNTOWE	5
7.1 Warunki gruntowo-wodne.....	5
8. WARUNKI GÓRNICZE	5
9. INFORMACJA O OBSZARACH PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 23 LIPCA 2003R. O OCHRONIE ZABYTEKÓW I OPIECIE NAD ZABYTEKAMI	5
10. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH	6
10.1 Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego,.....	6
10.2 Trasa i zakres budowanej sieci kanalizacyjnej.....	6
10.3 Podstawowe dane projektowanej kanalizacji	6
11. GOSPODARKA ODPADAMI	6
12. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU	6
13. INFORMACJA O WPLYWIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	6
14. WARUNKI BHP I P.POŻ	7
15. UWAGI KOŃCOWE	7
16. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	9
17. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	12
INFORMACJA BIOZ	15
DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE	19

1. WSTĘP

1.1 Nazwa inwestycji:

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Junackiej Czechowicach-Dziedzicach”

1.2 Inwestor:

Przedsiębiorstwo Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.

z siedzibą przy ul. Szarych Szeregów 2, 43-502 Czechowice-Dziedzice.

1.3 Podstawa opracowania

Projekt opracowano w oparciu o następujące dokumentacje i opracowania stanowiące dane wyjściowe:

- mapę do celów projektowych.
- warunki techniczne włączenia do istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- uzgodnienia branżowe,
- uzgodnienia własnościowe,
- wywiad i wizja w terenie,
- obowiązujące normy i przepisy.

2. TEMAT I ZAKRES OPRACOWANIA

Zamierzeniem inwestycji jest budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w południowej części miasta i gminy Czechowice-Dziedzice, powiat bielski, województwo śląskie. Zakres niniejszego opracowania obejmuje sieć kanalizacji sanitarnej w ulicach: Junackiej, Legionów i Kamionka.

Zakres opracowania obejmuje główny kanał sanitarny, oraz „sięgacze” zakończone studzienką na podłączanej posesji.

Celem projektu jest poprawa stanu środowiska naturalnego na terenach objętych opracowaniem poprzez zebranie ścieków komunalnych w szczelne systemy kanalizacyjne i doprowadzenie ich do istniejącej oczyszczalni.

2.1 Kategoria obiektu

Zgodnie z załącznikiem do Ustawy Prawo Budowlane, który zawiera zestawienie kategorii obiektów wraz ze współczynnikami kategorii obiektu oraz wielkości obiektu, inwestycja klasyfikowana jest do kategorii: XXVI

3. LOKALIZACJA I ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU INWESTYCJI

3.1 Lokalizacja inwestycji

Inwestycja będzie realizowana w południowej części miasta i gminy Czechowice-Dziedzice, głównie w drogach gminnych tj. ul. Junackiej i Kamionka oraz w pasie drogi powiatowej tj. ul. Legionów.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w całości na terenie gminy Czechowice-Dziedzice. Zakres obszaru objętego opracowaniem przedstawiono na rys. nr 1 (orientacja) oraz na planach

zagospodarowania terenu.

3.2 Istniejące zagospodarowanie i uzbrojenie terenu

Rejon inwestycji charakteryzuje się zabudową mieszkaniową jednorodzinną i wielorodzinną. W zakresie opracowania znalazła się również placówka szkolno-wychowawcza (przedszkole publiczne nr 3 przy ul. Junackiej 2).

Teren objęty opracowaniem uzbrojony jest w sieć wodociągową, do której podłączona jest istniejąca zabudowa, oraz podziemną i nadziemną sieć telekomunikacyjną oraz energetyczną, a także rozdzielczą sieć gazową. W związku z budową sieci kanalizacyjnej przewiduje się zabezpieczenie istniejących sieci kolidujących z projektowaną inwestycją.

Drogi gminne występujące w zakresie opracowania posiadają nawierzchnię asfaltową i częściowo uzbrojone są w kanalizację deszczową.

3.3 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, wody powierzchniowe i podziemne

Każde przedsięwzięcie związane z pracami ziemnymi może spowodować okresowe zanieczyszczenie wód. W zależności od tego, z jaką intensywnością poruszają się pojazdy budowy (samochody ciężarowe, koparki samojezdne itp.), jaki jest rodzaj gruntu rodzimego i w jakim cyklu następują opady atmosferyczne - takie mogą być stężenia zawiesiny w wodach deszczowych w trakcie prowadzenia prac budowlanych. Stężenia i ładunki zawiesin są wprost proporcjonalne do ilości pojazdów pracujących na terenie budowy. W przypadku omawianej inwestycji, nie przewiduje się możliwości zanieczyszczenia wód cieków oraz wód podziemnych omawianego terenu, jeżeli w trakcie prowadzenia prac budowlanych przestrzegane będą zasady ochrony środowiska. W rejonie planowanych prac nie występują ciekły wodne. Przedmiotowa inwestycja nie koliduje z istniejącymi drzewami i krzewami. Dla realizacji przedmiotowej inwestycji nie zachodzi konieczność wycinki drzew i krzewów

3.4 Obszar oddziaływania obiektu budowlanego

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22 września 2015r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2015 poz. 1554) oraz Prawem budowlanym (Dz.U. 1994 nr 89; poz. 414 – tekst jednolity) zasięg oddziaływania obiektu budowlanego mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Sieć kanalizacyjną projektuje się głównie w ciągach ulic o nawierzchni asfaltowej. W celu podłączenia budynków, będących w zakresie opracowania, projektuje się odcinki kanalizacji od kanałów głównych do pierwszej studzienki zlokalizowanej na podłączanej posesji tzw. „sięgacze” (ok. 2,0 [m] od granicy działki).

Projektuje się układanie rurociągów grawitacyjnych jak w wykopie otwartym lub metodami bez wykopowymi. Na trasie kanału, w miejscach zmiany kierunku, włączeniach kanałów bocznych lub przyłączy projektuje się studnie betonowe lub tworzywowe. Studnie przykryte będą włazami żeliwnymi o klasie obciążenia odpowiedniej do miejsca lokalizacji włazu.

Układ sieci kanalizacyjnej w ramach w/w zakresu inwestycji przedstawiono na planach zagospodarowania terenu załączonych do dokumentacji projektowej.

Przedmiotowa inwestycja pozwoli na uporządkowanie gospodarki ściekowej na tym terenie i wpłynie na poprawę stanu środowiska naturalnego.

5. DANE WYNIKAJĄCE Z USTALEŃ PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obszar objęty opracowaniem nie posiada aktualnie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Na budowę kanalizacji sanitarnej Inwestor uzyskał decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Prezydenta Miasta Bielsko-Białą znak: UA.6733.28.2023.DBP-AR z dnia 29.08.2023 r.

6. ZGODNOŚĆ PROJEKTU Z DECYZJĄ O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Dla omawianej inwestycji Inwestor uzyskał Decyzję Burmistrza Czechowic-Dziedzic nr OŚ.6220.10.2023 z dnia 15 maja 2023 r. umarzającą w całości postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowej inwestycji.

Zgodnie przytoczoną powyżej decyzją planowane zamierzenie nie spełnia warunku kwalifikowania zamierzenia do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z §3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. i w związku z powyższym nie ma podstawy prawnej do wydania decyzji określającej środowiskowe uwarunkowania dla takiego zamierzenia.

7. DANE GRUNTOWE

Budowa geologiczna podłoża gruntowego została rozpoznana na podstawie opinii geotechnicznej wykonanej przez firmę „GEOLOGIA” Konrad Sobol z Bielska Białej. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463) przedmiotową inwestycję zaliczono do II kategorii geotechnicznej przy prostych warunkach gruntowych.

Poniżej załączono podstawowe informacje, które stanowią wyciąg z w/w opracowania. Wykonawca robót ma obowiązek zapoznać się z całością omawianej dokumentacji.

7.1 Warunki gruntowo-wodne

W podłożu dokumentowanego terenu do głębokości rozpoznania nie stwierdzono występowania wody w postaci śródwartstwowych sączeń czy też ciągłego poziomu wodonośnego. W podłożu terenu badań mogą występować śródwartstwowe sączenia wody. W okresie intensywnych opadów oraz roztopów mogą wystąpić liczne śródwartstwowe sączenia wody o zróżnicowanej intensywności.

8. WARUNKI GÓRNICZE

Nie dotyczy.

9. INFORMACJA O OBSZARACH PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 23 LIPCA 2003R. O OCHRONIE ZABYTEKÓW I OPIECIE NAD ZABYTEKAMI

Na trasie planowanych działań nie ma zlokalizowanych obiektów zabytkowych lub obszarów chronionych poprzez wpis do rejestru zabytków województwa śląskiego.

10. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

10.1 Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego,

Niniejsze opracowanie obejmuje budowę odcinka kanalizacji sanitarnej, grawitacyjnej oraz zabezpieczenie istniejącej infrastruktury kolidującej z projektowanym zamierzeniem budowlanym. Budowę i zabezpieczanie istniejącego uzbrojenia przedstawiono w całości na planie zagospodarowania terenu.

Trasę przewodów zaprojektowano w dostosowaniu do:

- istniejącego układu drogowego,
- istniejącej zabudowy,
- dróg, ogrodzeń,
- urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych, gazowych i wodociągowych
- uzgodnień i warunków właścicieli terenów, mediów i posesji,
- ukształtowania i zagospodarowania terenu.

Montaż rurociągów należy wykonywać ręcznie lub mechanicznie, w wykopach otwartych, obudowanych z odwodnieniem bezpośrednio z wykopów z zastosowaniem drenażu lub igłofiltrami (po przeanalizowaniu przez Wykonawcę Robót).

10.2 Trasa i zakres budowanej sieci kanalizacyjnej

Projekt zakłada budowę odcinka nowej sieci kanalizacyjnej w ulicy Junackiej wraz z „sięgaczami” do podłączanych posesji. Miejszem włączenia do kanalizacji jest istniejący kanał sanitarny w ulicy Kamionka. Włączenie do sieci kanalizacyjnej należy wykonać pod nadzorem Przedsiębiorstwa Inżynierii Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach.

Z uwagi na lokalizację miejsca włączenia do kanalizacji konieczne jest przekroczenie ulicy Legionów (droga powiatowa).

10.3 Podstawowe dane projektowanej kanalizacji

Projektowana sieć będzie układana w wykopie otwartym bądź metodami bez wykopowymi. Zgodnie z warunkami technicznymi grawitacyjną sieć kanalizacyjną zaprojektowano z rur PVC litych SN8 lub kamionkowych na odcinkach układanych metodami bez wykopowymi. Na trasie projektowanej kanalizacji w miejscach jej połączenia z „sięgaczami” lub miejscach zmiany kierunku przepływu ścieków projektuje się studzienki kanalizacyjne.

11. GOSPODARKA ODPADAMI

Sposób postępowania z odpadami niebezpiecznymi winien być zgodny z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r (Dz. U. 2013 poz. 21 z późniejszymi zmianami). Zakładając, że będą przestrzegane obowiązujące przepisy w zakresie gospodarki odpadami podczas realizacji inwestycji, jak i jej eksploatacji można stwierdzić, że projektowana inwestycja nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi z uwagi na produkcję odpadów.

12. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU

Nie dotyczy.

13. INFORMACJA O WPŁYWIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Na terenie inwestycji oraz w obszarze jej oddziaływania nie znajduje się żaden obszar

chroniony w tym także NATURA 2000. Ze względu na przyjętą technologię prowadzenia prac nie przewiduje się niekorzystnego wpływu na środowisko. Negatywny wpływ projektowanej inwestycji na środowisko występować będzie jedynie w okresie budowy i związany będzie z hałasem i uciążliwościami, jakie niesie za sobą prowadzenie prac budowlanych. W czasie budowy należy także stosować sprzęt charakteryzujący się niską emisją hałasu, zminimalizować produkcję spalin, pyłów, wycieków z maszyn itp. poprzez dobór odpowiednich technologii i rygorystyczne przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa ekologicznego. Prace budowlane, którym towarzyszy nadmierny hałas powinny być prowadzone w porze dziennej. Istotne jest właściwe zagospodarowanie lub unieszkodliwienie wszystkich odpadów, jakie powstaną podczas realizacji inwestycji.

14. WARUNKI BHP I P.POŻ

Wszystkie roboty związane z montażem sieci winny być przeprowadzone z zachowaniem przepisów BHP. Poza ogólnymi zasadami BHP obowiązującymi przy wykonywaniu robót montażowych, ziemnych, transportowych i obsłudze sprzętu mechanicznego, całość robót wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz zasadami sztuki inżynierskiej. W szczególności prace budowlano-montażowe winny być wykonywane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401). Inwestycja nie wymaga specjalnej ochrony p.poż.

15. UWAGI KOŃCOWE

- Wykonawca wyżej wymienionego zakresu robót, powinien zapoznać się z całością dokumentacji.
- Wytyczenie trasy przewodów kanalizacyjnych należy wykonać w nawiązaniu do osnowy geodezyjnej, istniejących obiektów stałych, granic parcel oraz linii zabudowy w oparciu o plan zagospodarowania terenu.
- Prace należy wykonywać zgodnie z wymogami Inwestora dla przedmiotowego zamówienia.
- Prace w istniejących drogach należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi przez Użytkownika.
- Po zakończeniu robót budowlanych należy dokonać geodezyjnego pomiaru powykonawczego sieci kanalizacyjnej
- Przy wykonywaniu robót związanych z budową sieci kanalizacyjnej należy stosować się do wymogów dotyczących budowy i odbioru sieci na terenie obsługiwanym przez Przedsiębiorstwo Inżynierii Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach
- W przypadku stosowania jakichkolwiek rozwiązań systemowych należy przy wycenie uwzględnić wszystkie elementy danego systemu niezbędne do zrealizowania całości prac.
- Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentacji definiującej usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. W związku z tym wykonane instalacje muszą zapewnić utrzymanie założonych parametrów.
- Opis uwzględnia standard minimalny dla materiałów i instalacji, niezbędny do właściwego funkcjonowania projektowanego zamierzenia.
- Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Wszystkie elementy ujęte w opisie, a nie ujęte na rysunkach lub ujęte na rysunkach a nie ujęte w części opisowej winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić projektantowi,

który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.



- Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy i wymagania.
- Dopuszcza się stosowanie rozwiązań technicznych równoważnych o tożsamy lub nie niższych parametrach po uprzednim zaakceptowaniu ich przez Inwestora.
- Zwraca się uwagę, że głębokość posadowienia uzbrojenia jest podawana zawsze orientacyjnie i należy liczyć się z tym, że w rzeczywistości wystąpią odstępstwa od podanych lokalizacji i głębokości i nie mogą być one podstawą zbliżeń i prowadzenia robót ziemnych bez nadzoru. W celu namierzenia rzeczywistych średnic i rzędnych należy wykonać przekopy kontrolne przed przystąpieniem do robót. W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego zlokalizowania uzbrojenia pod względem sytuacyjno-wysokościowym.
- Na trasach projektowanych przewodów może występować nie zinwentaryzowane uzbrojenie.
- Ewentualne kolizje należy bezwarunkowo zgłosić poszczególnym użytkownikom uzbrojenia i uzgodnić sposób ich zabezpieczenia.
- Dla uzyskania właściwej jakości ułożenia przewodów należy przestrzegać właściwego zagęszczania podsypki i obsypów bocznych rur zgodnie z podanymi w niniejszym projekcie oraz instrukcjach producenta rur. Należy kontrolować stopień zagęszczania obsypów, oraz by nie występowało wypieranie rur do góry materiałem zagęszczanym, oraz ostrożnego zasypywania wykopów – wyklucza się metodę dynamicznego „zawalania” wykopu ziemią z wywrotek bądź spychaczem z brzegu wykopu.
- Przy wykonywaniu prac montażowych należy ściśle przestrzegać obowiązujących w budownictwie przepisów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Projektowaną sieć kanalizacyjną i obiekty towarzyszące realizować w oparciu o materiały i armaturę posiadające odpowiedni atest konstrukcyjny

16. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021 poz. 2351), projektant oświadcza, że projekt pn.:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Junackiej w
Czechowicach-Dziedzicach”**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

BRANŻA SANITARNA		
<i>Projektant</i>	<i>Uprawnienia</i>	<i>Podpis</i>
mgr inż. Piotr Pacuła	SLK/4463/POOS/12 w specj. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
<i>Projektant sprawdzający</i>	<i>Uprawnienia</i>	<i>Podpis</i>
mgr inż. Joanna Ścibiorek	SLK/3405/POOS/10 w specj. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	



Katowice, dnia 12 grudnia 2013 r

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), § 15 i § 23 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 zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Piotr Pacuła
mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 30 kwietnia 1977 w Krakowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/4463/POOS/12
do projektowania

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektów budowlanych związanych z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym,
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62. ust. 5 ustawy.

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 w/w specjalności.

UZASADNIENIE

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

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚlOIiB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

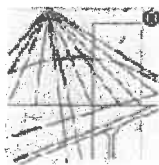
Otrzymują:

1. Pan Piotr Pacuła
Kazimierza Wielkiego 8/1
43-200 Pszczyna
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

1.
mgr inż. Piotr Szatkowski
2.
mgr inż. Boleśław Jurkiewicz
3.
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



P O L S K 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

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
SLK-UGI-7H3-JFN *

Pan Piotr Pacula o numerze ewidencyjnym SLK/IS/8631/14
adres zamieszkania ul. Azaliowa 34, 43-230 Goczałkowice-Zdrój
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-02-29.

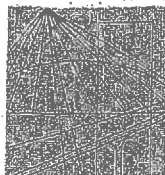
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-29 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



SLK/OKK/7131/3405/10

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, 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 i § 23 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 Śl.OIIB
nadaje Pani Joannie Ścibiorek**

inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 16 stycznia 1979 w Bielsku - Białej

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3405/POOS/10
do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektów budowlanych związanych z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym,
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

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 w/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 Pani Joanna Ścibiorek posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

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. Pani Joanna Ścibiorek
Biała 96
43-512 Bestwina
2. Okręgowa Rada Izby
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 Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-KXR-4D6-989 *

Pani Joanna Ścibiorek o numerze ewidencyjnym SLK/IS/6980/11

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-11-22 13:50:35 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 781 K.c.

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

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

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



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-2I2-M8F-CI7 *

Pani Joanna Ścibiorek o numerze ewidencyjnym SLK/IS/6980/11

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-02 05:20:42 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 781 K.c.

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

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

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

17. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Spis rysunków:

rys. 1. Orientacja

rys. 2. Projekt zagospodarowania terenu

skala 1: 500

INFORMACJA BIOZ

Inwestor:	PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ Sp. z o.o Ul. Szarych Szeregów 2, 43-502 Czechowice-Dziedzice
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Junackiej w Czechowicach-Dziedzicach
Adres i kategoria obiektu budowlanego:	Woj. Śląskie, powiat bielski, gmina Czechowice-Dziedzice Kategoria obiektu budowlanego: XXVI
Działki inwestycyjne:	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Czechowice-Dziedzice Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Czechowice Numery działek ewidencyjnych: 3146/207, 3146/181, 4716/1, 3146/179, 3146/232, 3146/177, 3146/274, 3146/141, 3122/82, 3122/95, 4736/5, 3122/17, 3122/18, 4736/2

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

W zakresie przewidywanych robót wchodzi w kolejności następujące zadania:

- wytyczenie trasy projektowanych przewodów oraz zabezpieczenie terenu inwestycji przed dostępem osób niepowołanych
- ręczne wykonanie wykopów kontrolnych w miejscach skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym
- dostawa materiałów
- zabezpieczenie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym
- zabezpieczenie słupów energetycznych przy zbliżeniu się do nich na odległość mniejszą niż 2,0 m
- wykonanie wykopów obiektowych oraz liniowych po wytyczonej trasie wraz z ich umocnieniem
- wyrównanie dna wykopu z wykonaniem podsypki, na podstawie niwelacji
- wykonanie próby szczelności wodociągu
- wykonanie pomiarów geodezyjnych powykonawczych
- wykonanie obsypki przewodów wraz z zagęszczeniem
- zasypanie wykopów
- roboty inne wykonywane w miarę postępu robót
- odtworzenie podbudowy i nawierzchni dróg
- uporządkowanie terenu i doprowadzenie do stanu pierwotnego

Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementami mogącymi potencjalnie stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są:

- prace stwarzające szczególnie wysokie ryzyko przysypania ziemią w wykopach o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m
- prace w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego (wodociąg, gazociąg, sieć telekomunikacyjna i energetyczna, kanały odwadniające, przepusty itp.)
- roboty budowlane związane z prowadzeniem prac w pobliżu dróg oraz innych przeszkód terenowych

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Przewidywane zagrożenia:

- Ryzyko przysypania pracowników ziemią w wykopach w wyniku zwalania się ścian wykopu
- wpadnięcie do wykopu na skutek uderzenia (np. łyżką koparki)
- obsunięcie się ziemi z krawędzi wykopu
- uderzenie pracownika w wykopie spadającą bryłą ziemi, kamieniem itp.
- prowadzenie robót w obrębie dróg przy równocześnie występującym ruchu - wypadki, zdarzenia drogowe
- prowadzenie robót w pobliżu uzbrojenia podziemnego
- prowadzenie robót w pobliżu napowietrznej linii energetycznej – możliwość porażenia prądem

- porażenie prądem podczas prowadzenia robót w pobliżu przewodów energetycznych w czasie układania i montażu przewodów i studzienek kanalizacyjnych oraz realizacji kolizji projektowanej sieci z istniejącą infrastrukturą.
- praca sprzętu ciężkiego (koparka, spycharka, walec, dźwig itp.)
- praca sprzętu udarowego (kruszenie skał i otoczek, zabijanie grodzie)

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy przed przystąpieniem do wykonywania robót w warunkach niebezpiecznych winni być odpowiednio przeszkoleni oraz odbyć przeszkolenie BHP zgodnie z przepisami szczegółowymi, co powinno być potwierdzone odpowiednim dokumentem. Ponadto, bezpośrednio przed przystąpieniem do realizacji robót związanych z przedmiotową inwestycją, należy przeprowadzić indywidualny instruktaż polegający na:

- określeniu sposobu bezpiecznego wykonywania prac opisanych w pkt.1
- szczegółowym poinformowaniu pracowników o występujących zagrożeniach podczas realizacji robót zgodnie z pkt. 2 i 3
- przedstawieniu metod postępowania w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia

Pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu prac na budowie winni zostać wyposażeni przez pracodawcę w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Odzież ochronna oraz sprzęt ochronny powinien posiadać odpowiednie atesty.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- Teren budowy oznakować tablicami oraz zabezpieczyć strefy niebezpieczne taśmą ostrzegawczą na słupkach.
- Należy zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób postronnych
- Głębokie wykopy liniowe należy obarierować zgodnie z przepisami BHP. Wokół wykopów ustawić poręcze ochronne i zaopatrzyć je w napis: „Uwaga, głębokie wykopy” oraz „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”; w nocy zainstalować czerwone światło ostrzegawcze.
- Pracownicy winni stosować odzież ochronną i nakrycie głowy
- Wykopy liniowe winny być prowadzone na rozkop z zachowaniem przepisowego nachylenia skarp wykopu
- Wykopy o ścianach pionowych winny być prowadzone z zabezpieczeniem ścian na całej długości konstrukcją rozporową: typ konstrukcji dostosować do głębokości, rodzaju gruntu, występowania wody gruntowej, czasu utrzymania wykopu, obciążeń transportem, składowaniem materiałów i innych obciążeń w sąsiedztwie wykopów.
- Przed każdorazowym rozpoczęciem robót w wykopie sprawdzić stan skarp i umocnień.
- Ograniczyć napływ wód gruntowych i deszczowych oraz zapewnić ich odprowadzenie z dna wykopu.

- W rejonie głębokich wykopów prowadzić je krótkimi odcinkami, o max. długości 10 m, a wykonane fragmenty kanalizacji niezwłocznie zasypać z jednoczesnym dokładnym zagęszczaniem urobku w wykopie. Do wykonania wykopu pod kolejny odcinek przystąpić po zasypaniu i zagęszczeniu poprzedniego. Należy na bieżąco monitorować teren i prowadzić nadzór budowlany w trakcie realizacji prac ziemnych i posadowieniowych.
- Jako zejścia do wykopów należy stosować atestowane drabiny lub schody.
- Zachować bezpieczną odległość wykopów od innych budowli.
- Zadbać o właściwą komunikację na terenie budowy dotyczącą dojść pracowników, dostawy materiałów, itp.
- Prace przy skrzyżowaniu z innymi sieciami prowadzić pod nadzorem osób odpowiadających za dany rodzaj sieci.
- W razie ujawnienia w czasie budowy niewypałów lub innych przedmiotów trudnych do identyfikacji, należy niezwłocznie przerwać wszelkie roboty, a miejsce niebezpieczne ogrodzić i oznakować napisem ostrzegawczym. O znalezieniu w/w przedmiotów należy niezwłocznie powiadomić Urząd Gminy i Policję.
- Wykonawca jest zobowiązany zapewnić możliwość dojazdu, do wszystkich posesji, dla samochodów służb ratunkowych

***Kierownik budowy winien sporządzić dla inwestycji
PLAN BEZPIECZŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.***