

Spis treści

| | |
|--|----|
| I. OPIS TECHNICZNY..... | 3 |
| 1. PODSTAWA OPRACOWANIA..... | 3 |
| 2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA..... | 3 |
| 3. WARUNKI GEOLOGICZNE..... | 3 |
| 4. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU..... | 3 |
| 5. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU..... | 3 |
| 6. OPIS PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO..... | 4 |
| 6.1. DOBÓR WODOMIERZA..... | 5 |
| 6.2. OBLICZENIA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO..... | 6 |
| 6.3. WYTYCZNE WYKONAWCZE..... | 6 |
| 7. OPIS PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ..... | 6 |
| 7.1. OBLICZENIA PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ..... | 7 |
| 7.2. PRÓBY SZCZELNOŚCI PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO..... | 7 |
| 8. ROBOTY ZIEMNE..... | 7 |
| 9. MONTAŻ PRZEWODÓW..... | 8 |
| 10. UWAGI KOŃCOWE..... | 9 |
| 11. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW..... | 9 |
| II. INFORMACJA DOTYCZĄCA B.I.O.Z WG DZ.U. 120 Z 2003 R..... | 10 |
| III. ZAŁĄCZNIKI..... | 12 |
| 1. WARUNKI TECHNICZNE..... | 12 |
| 2. PROTOKÓŁ Z UZGODNIENIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ NA NARADZIE KOORDYNACYJNEJ – STAROSTWO POWIATOWE W CZĘSTOCHOWIE..... | 14 |
| 3. DECYZJA – DROGI WOJEWÓDZKIE | 18 |
| 4. WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW..... | 22 |
| 5. DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENIŃ BUDOWLANYCH PANU SEWERYNOWI URBAŃSKIEMU..... | 23 |
| 6. ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCICO ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA PANA SEWERYNA URBAŃSKIEGO..... | 24 |
| IV. SPIS RYSUNKÓW..... | 25 |
| 1. ORIENTACJA..... | 25 |
| 2. ZAGOSPODAROWANIE TERENU SKALA 1:500..... | 26 |
| 3. RZUT PARTERU – WEJŚCIE PRZYŁĄCZY..... | 27 |
| 4. PROFIL PRZYŁĄCZA WODY..... | 28 |
| 5. PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ..... | 29 |
| 6. SCHEMAT MONTAŻOWY WŁĄCZENIA PRZYŁĄCZA WODY W SIEĆ..... | 30 |
| 7. SCHEMAT ZESTAWU WODOMIERZOWEGO..... | 31 |
| 8. STUDNIA KANALIZACYJNA Ø 1200 mm..... | 32 |
| 9. STUDNIA KANALIZACYJNA Ø 425 mm..... | 33 |
| 10. ZABEZPIECZENIE KABLI..... | 34 |
| 11. RURA OSŁONOWA..... | 35 |
| 12. PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP..... | 36 |

I. OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowi:

1. Umowa
2. Obowiązujące normy i normatywy
3. Projekt architektoniczny
4. Mapa do celów projektowych w skali 1:500

2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Opracowanie zawiera projekt budowlany budowy przyłącza wodociągowego oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej dla projektowanego nowego budynku Ośrodka Zdrowia w Nieradzie, siedziba Michałów, gmina Poczesna, działki nr 27/6, 35, obręb 0008.

Opracowanie obejmuje:

1. zaprojektowanie trasy przyłącza wodociągowego i przyłącza kanalizacji sanitarnej,
2. dobór średnic rurociągów i armatury,
3. dobór zestawu wodomierzowego,
4. dobór studni kanalizacyjnych.

3. WARUNKI GEOLOGICZNE

Dla trasy projektowanych przyłączy nie przeprowadzono wierceń geologicznych, stąd dane na temat warunków gruntowo – wodnych przyjęto w oparciu o informacje uzyskane od okolicznych mieszkańców.

W przeważającej części występują utwory piaszczyste. Grunty zalegające należą do kategorii II i III.

W przypadku pojawienia się wody odwodnienie wykopów należy wykonywać igłofiltrami rozstawionymi jednorzędowo lub dwurzędowo. Zaleca się przeprowadzenie robót w okresie suchym.

4. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu (projektowane przyłącze wodociągowe i kanalizacji sanitarnej) mieści się w całości w granicach działek, po których została zaprojektowana inwestycja, tj. działki nr ewid. 27/6, 35, obręb 0008 Michałów. Projektowana inwestycja nie będzie oddziaływać na działki sąsiadujące.

5. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU

Rozwiązanie projektowe budowy przyłączy zaprojektowano w oparciu o warunki techniczne oraz zgodnie z uzyskanymi uzgodnieniami i ustaleniami z Inwestorem.

Istniejącą infrastrukturę stanowią: wodociąg (włączenie), gazociąg, kanalizacja sanitarna i kable energetyczne.

Wykopy w miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności w porozumieniu z przedstawicielami właścicieli tych obiektów.

Roboty z wykorzystaniem sprzętu zmechanizowanego wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności tak aby nie naruszyć uzbrojenia naziemnego i podziemnego.

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równoległe z wykopem, powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem a w razie potrzeby podwieszane tak aby umożliwiały eksploatację.

6. OPIS PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Projektowane przyłącze wodociągowe do budynku zostało zaprojektowane zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A.

Przyłącze wody należy podłączyć do istniejącej sieci wodociągowej przechodzącej przez działkę Inwestora \varnothing 150 mm za pomocą nawiertki wodociągowej \varnothing 150/50 (DN40). Zasuwę z przewodem zgrzać elektrooporowo. Trzpień klucza zasuwy przedłużyć i zakończyć typową żeliwną skrzynką uliczną, którą należy posadzić na prefabrykacie betonowym.

Przyłącze wodociągowe o długości 3,7 m zaprojektowano z rur PE100 \varnothing 50/4,6 mm SDR 11. Przejście projektowanego przyłącza pod fundamentem wykonać poprzez założenie rury ochronnej z płozami dystansowymi \varnothing 110 mm długości 2,0 m.

Do budowy przyłącza wodociągowego należy zastosować rury PE odpowiednio oznakowane taśmą ostrzegawczo-lokalizacyjną koloru niebieskiego o szerokości 200 mm z zatopioną wkładką metalową. Taśmę prowadzić na wysokości 30 cm nad grzbietem rury.

Zagłębienie przyłącza wodociągowego wynosi 1,70 m, licząc od poziomu terenu do osi rurociągu. Trasę przyłącza wodociągowego przedstawiono na rys. nr 2 i 3.

Wszystkie połączenia należy wykonać za pomocą zgrzewu elektrooporowego.

Przyłącze wodociągowe należy ułożyć na podsypce piaskowej grubości 20 cm i obsypać piaskiem grubości 30 cm.

Do pomiaru ilości wody będzie służył węzeł wodomierzowy, zlokalizowany w budynku w skład którego wchodzi:

- zawór przelotowy grzybkowy \varnothing 40 mm;
- wodomierz skrzydełkowy \varnothing 32 mm typ JS-10 na konsoli;
- zawór przelotowy kulowy z odwodnieniem \varnothing 40 mm;
- zawór antyskażeniowy typ BA \varnothing 40 mm;
- zawór przelotowy grzybkowy \varnothing 40 mm.

Przed oddaniem przyłącza do eksploatacji należy przeprowadzić próbę szczelności wg obowiązującej normy. W trakcie próby należy sprawdzić wszystkie złącza zgrzewane badanego odcinka instalacji. Ciśnienie próbne wynosi nie mniej niż 1,0 MPa. Próbę szczelności wykonać zgodnie z normą PN-B-10725. Wykonany odcinek należy dokładnie

przepłukać i zdezynfekować po pomyślnie przeprowadzonej próbie szczelności. Odbioru technicznego przyłącza wodociągowego należy dokonać w obecności przedstawiciela PWiK S.A., Inwestora i Kierownika budowy.

Zasuwę oznaczyć tabliczką oznacznikową.

Wszystkie zastosowane materiały i uzbrojenie powinny być wykonane zgodnie z polskimi normami i posiadać aprobatę techniczną.

Przed przystąpieniem do prac wykonawca ma bezwzględny obowiązek zapoznania się z warunkami uzgodnień i warunkami technicznymi załączonymi do niniejszego projektu i przestrzegania tychże warunków.

6.1. DOBÓR WODOMIERZA

Maksymalne zapotrzebowanie na wodę bytowo-gospodarczą wyliczone z programu komputerowego dla instalacji wewnętrznej wynosi:

$$Q_{\max} = 4,36 \text{ m}^3/\text{h} = 1,21 \text{ l/s.}$$

Budynek wyposażony jest w standardowe przybory: umywalki – 13 szt., zlewy – 3 szt., miski ustępowe – 3 szt., natrysk – 1 szt.

Wodomierz dobrano uwzględniając zapotrzebowanie wody na cele bytowe (nie jest wymagana ochrona przeciwpożarowa - hydranty wewnętrzne): przepływ maksymalny 12,5 m³/h - wodomierz klasy C JS10 DN32

$$q_w = 2 * 4,36 \text{ m}^3/\text{h} = 8,72 \text{ m}^3/\text{h}$$

Doboru wodomierza dokonano porównując przepływ obliczeniowy $q_w = 8,72 \text{ [m}^3/\text{h]}$ z maksymalnym strumieniem objętości $q_{\max} = 12,5 \text{ [m}^3/\text{h]}$ podanym przez producenta wodomierza.

$$12,5 \geq 8,72 \text{ m}^3/\text{h} - \text{warunek spełniony}$$

Warunek sprawdzający nominalną średnicę wodomierza ze średnicą przewodu na którym wodomierz ma być zainstalowany:

$$\text{DN32} \leq \text{DN40} \Rightarrow \text{warunek spełniony}$$

Dla zabezpieczenia przed wtórnym zanieczyszczeniem wody przewidziano w zestawie wodomierzowym zawór zwrotny antyskażeniowy typu BA DN40.

Straty ciśnienia na zaprojektowanym węźle wodomierzowym wynoszą: 6,5 mH₂O.

6.2. OBLICZENIA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Dobór średnicy przyłącza dokonano za pomocą programu komputerowego.

| Nazwa odcinka | Przepływ [dm ³ /s] | Długość [m] | Średnica [mm] | Prędkość [m/s] | Strata jedn [%] | Strata cała [mH ₂ O] | Nr Katal. | Chrop. [mm] |
|---------------|-------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------|---------------------------------|------------|-------------|
| | 1,21 | 3,7 | 50 | 0,93 | 26,1 | 0,1 | 3052281250 | 0,01 |

6.3. WYTYCZNE WYKONAWCZE

W ramach prac montażowych przyłącza wody należy:

1. wyznaczyć trasę układania rurociągów,
2. wykonać wykopy na trasie instalacji od podłączenia do istniejącej instalacji wodociągowej w budynku,
3. zabezpieczyć ściany wykopów,
4. wykonać podłączenie do zaprojektowanej sieci,
5. zamontować zestaw wodomierzowy,
6. rury ochronne montować z użyciem manszet i płóz dystansujących,
7. trasę instalacji w gruncie oznaczyć taśmą sygnalizacyjną metalizowaną,
8. wykonaną instalację oznaczyć w terenie tabliczkami zamontowanymi na ścianach budynków lub słupkach stalowych,
9. wykonać próbę ciśnieniową przyłącza,
10. całość robót oraz próbę ciśnieniową, prowadzić zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi.

7. OPIS PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

Odprowadzenie ścieków z budynku zostało zaprojektowane zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A.

Projektowane przyłącze usytuowane będzie na działce nr 27/6 oraz 35. Włączenie do istniejącej kanalizacji sanitarnej następuje w pasie drogi wojewódzkiej nr 904 (ul. Laurowa) – działka nr ewid. 35.

Projektowane przyłącze będzie wykonane z rur PVC lite Ø 160/4,7 mm, SN8, SDR34. Całkowita długość przyłącza wynosi 31,5 m

Przejście poprzeczne pod drogą wojewódzką – ul. Laurowa długości 13,0 m zostanie wykonane metodą przewiertu sterowanego w rurze ochronnej stalowej Ø 273 mm długości 11,0 m. Włączenie przyłącza nastąpi do istniejącej studni kanalizacyjnej w poboczu drogi wojewódzkiej.

Przewiert zostanie wykonany na głębokości ok. 1,90 – 2,10 m do dna przyłącza.

Przewody układać na podsypce z piasku grubości 20 cm, zasypkę do 30 cm nad wierzch kanału wykonać z piasku, dalej gruntem rodzimym. Rury układać ze spadkiem 1,5 i 2,0 %.

Na przyłączy zaprojektowano studnie: SP1 – studnia żelbetowa \varnothing 1200 mm i SP2 – studnia z tworzywa sztucznego \varnothing 425 mm.

W miejscu skrzyżowania przyłączy kanalizacji sanitarnej z istniejącym gazociągiem, należy założyć na przyłączy kanalizacyjnym rury ochronne stalowe \varnothing 273 mm długości 3 m. Na istniejącym kablu telekomunikacyjnym w miejscu przecięcia założyć rurę osłonową Arot \varnothing 110 mm długości min. 2 m.

Wszystkie zastosowane materiały i uzbrojenie powinny być wykonane zgodnie z polskimi normami i posiadać aprobatę techniczną.

Przed przystąpieniem do prac wykonawca ma bezwzględny obowiązek zapoznania się z warunkami uzgodnień i warunkami technicznymi załączonymi do niniejszego projektu i przestrzegania tychże warunków.

7.1. OBLICZENIA PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

Przyjęto, iż ilość odprowadzanych ścieków jest równa maksymalnemu zapotrzebowaniu na wodę dla budynku i wynosi $Q_{\max} = 4,36 \text{ m}^3/\text{h} = 1,21 \text{ l/s}$.

Dobór średnicy przyłączy kanalizacji sanitarnej dokonano za pomocą programu komputerowego. **DOBRANO RURY PVC-U 160x4,7 mm.**

7.2. PRÓBY SZCZELNOŚCI PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO

Próbę szczelności na eksfiltrację poszczególnych odcinków ułożonej instalacji kanalizacji sanitarnej należy wykonać zgodnie z PN-EN-1610.

W czasie trwania próby szczelności na eksfiltrację nie powinien nastąpić ubytek wody w badanym odcinku instalacji i studzienice. Czas próby po ustabilizowaniu się zwierciadła wody w studzienice powinien wynosić 30 minut. W trakcie trwania próby wszelkie odgałęzienia należy zaślepić. W czasie trwania próby należy dokonywać kontroli złączy, ścian przewodu studzienki kanalizacyjnej. Po próbach i odbiorze rurociągi zasypać

8. ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne wykonywać w sposób ręczny (20%) i mechanicznie (80%). Wykopy o ścianach pionowych zabezpieczyć balami drewnianymi lub wypraskami stalowymi zakładanymi poziomo. Wykopy w pobliżu budowli i istniejącego uzbrojenia wykonać bezwzględnie sprzętem ręcznym. Wykopy zabezpieczyć przed napływem wód powierzchniowych oraz zabezpieczyć barierami lub taśmą ostrzegawczą przed wejściem na teren budowy osób niepowołanych. Rury wodociągowe należy układać na podsypce z piasku grubości 20 cm, natomiast rury kanalizacyjne należy posadzić na ławie piaskowej o grubości 20 cm wykonanej z piasku gruboziarnistego lub średnioziarnistego bez frakcji pylastych o wielkości ziaren do 20 mm z zagęszczeniem i z wyprofilowaniem dna w obrębie kąta 90° i z zaprojektowanym spadkiem. W miejscach złączy rur należy wykonać dołki montażowe o głębokości ca 10 cm. Ułożony odcinek rury wymaga zastabilizowania przez wykonanie obsypki ochronnej z piasku. Grubość warstwy nie powinna przekroczyć 1/3 średnicy rury lub nie powinna być większa niż 30 cm. Zasypkę wykopów w poziomie

rurociągu jak i 30 cm ponad wierzch rury należy wykonać piaskiem - sprzętem ręcznym, powyżej gruntem rodzimym bez kamieni z zagęszczeniem. Stopień zagęszczenia dla obsypki poza drogami wynosi 98% zmodyfikowanej skali Proctora, a w drodze 100%. Obsypka powinna być zagęszczana warstwami o grubości 10-15 cm. Po zakończeniu prac montażowych teren należy odtworzyć do stanu pierwotnego.

9. MONTAŻ PRZEWODÓW

Montaż przewodów wykonywać przy temperaturze otoczenia od 5÷30°C. Budowę wodociągu należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Rurociągów z Tworzyw Sztucznych (Rozdział 4. Sieci Wodociągowe. Wydawnictwo: Polska Korporacja Techniki Sanitarnej, Grzewczej, Gazowej i Klimatyzacji. Warszawa 1996 r.) i obowiązującymi normami.

Bezpośrednio przed ułożeniem w wykopie należy sprawdzić stan techniczny rur.

Łączenie rur PE należy wykonać poprzez zgrzewanie elektrooporowe.

Łączone powierzchnie, czyli zewnętrzna ścianka rury oraz wewnętrzna strona mufy, rozgrzewane są do temperatury zgrzewania, a następnie zgrzewane ze sobą przy pomocy zwojów elektrooporowych (tzw. skrętki grzejnej) zatopionych w wewnętrznej ściance mufy, przez które przepuszczany jest prąd elektryczny. Ewentualne nierówności okrągłego przekroju rury w miejscu zgrzewu nie mogą przekraczać 1,5% średnicy zewnętrznej. Jeśli są one większe, wówczas należy zastosować specjalne okrągłe uchwyty dociskające.

Podczas wsuwania końcówek rur do wnętrza kształtki elektrooporowej należy uważać, aby nie uszkodzić i nie naruszyć zwojów wskutek zbyt gwałtownego lub nieostrożnego przesuwania zgrzewanych elementów.

Przy zgrzewaniu przy użyciu złącz elektrooporowych należy przestrzegać, aby łączone powierzchnie były gładkie i czyste. Powierzchnia zewnętrznej ścianki rury w miejscu zgrzewu powinna być uprzednio obrobiona przy pomocy specjalnego skrobaka. Wewnętrzną krawędź rury należy starannie oczyścić z wiórów, natomiast krawędź zewnętrzną należy wyrównać. Kształtkę elektrooporową należy wewnątrz oczyścić przy pomocy odpowiedniego środka czyszczącego, a następnie osuszyć dobrze nasiąkliwym papierem, który nie pozostawia strzępków. Można stosować wyłącznie zgrzewarki przeznaczone do zgrzewania określonych typów kształtek elektrooporowych. Przed zgrzewaniem ustawiane są parametry zgrzewarki w oparciu o średnicę i ciśnienie nominalne rury. Kształtkę elektrooporową podłącza się do zgrzewarki przy pomocy specjalnego kabla. W trakcie procesu zgrzewania elektrooporowego wtopiony w kształtkę drut grzewczy, podgrzewany jest prądem o niskim napięciu. Pod wpływem ciepła otaczający go materiał topi się i rozszerza co powoduje zamknięcie szczeliny pomiędzy rurą i kształtką. Ciepło z topionej kształtki przekazywane jest do rury, która również zostaje podgrzana i materiał także topi się i rozszerza w strefie zgrzewu. W strefie zgrzewu, która ograniczona jest przez zimne strefy, materiał rozszerza się powodując miejscowy wzrost ciśnienia zgrzewania, dzięki temu pomiędzy rurą i kształtką tworzy się

jednorodnie połączenie. Sam proces zgrzewania przebiega automatycznie. Zgrzane w taki sposób elementy można przenosić dopiero po całkowitym ostygnięciu.

Wiążące są szczegółowe warunki wykonania, określone w instrukcjach montażowych producentów rur. Wszystkie zgrzewy powinny posiadać protokoły.

10. UWAGI KOŃCOWE

1. Całość robót wykonać i odebrać zgodnie z projektem, obowiązującymi przepisami branżowymi i BHP oraz z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych - tom II - Instalacje sanitarne i przemysłowe" oraz "Instrukcją projektowania, wykonania i odbioru oraz eksploatacji instalacji rurociągowych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu i polietylenu, część III. Zewnętrzne przewody kanalizacyjne z rur PVC" oprac. Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego w Warszawie.
2. Całość robót wykonać zgodnie z normą PN-92/B-10735, PN-92/B-01706 i PN-B-10702.
3. Wszelkie roboty ziemne prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności.
4. Wszystkie wyniki w trakcie wykonawstwa wątpliwości należy wyjaśnić z autorem opracowania w ramach zleconego nadzoru autorskiego

11. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| L.p. | Rury i uzbrojenie przyłącza wodociągowego | Ilość |
|------|---|--------|
| a) | Rury PE100 Ø 50/4,6 mm SDR11 | 3,7 m |
| b) | Rury ochronne: | |
| | Rura ochronna dwudzielna Ø 110 – 1 szt. | 2,0 m |
| c) | Nawiertka wodociągowa Ø 150/50 (DN40) | 1 szt. |
| d) | Zasuwa domowa DN40 | 1 szt. |
| e) | Kompletny zestaw wodomierzowy wg schematu | 1 szt. |

| L.p. | Rury i uzbrojenie przyłącza kanalizacji sanitarnej | Ilość |
|------|--|--------|
| a) | Rury PVC-U Ø 160/4,7 mm SN8 SDR34 | 31,5 m |
| b) | Rury ochronne: | |
| | Rura ochronna stalowa z płozami i manszetami Ø 273 mm – 3 szt. | 16,0 m |
| | Rura ochronna dwudzielna Ø 110 – 1 szt. | 2,0 m |
| c) | Studnia PP 425 mm z włazem B125 | 1 szt. |
| | Studnia żelbetowa 1200 mm z włazem B125 | 1 szt. |

II. INFORMACJA DOTYCZĄCA B.I.O.Z WG DZ.U. 120 Z 2003 R

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku
Dziennik Ustaw Nr 120 z 2003 roku poz. 1126.*

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Budowa Ośrodka Zdrowia Podstawowej Opieki Zdrowotnej w Michałowie *Budowa przyłącza wody i kanalizacji sanitarnej*

działki nr 27/6, 35, obręb 0008 Michałów

Nazwa i adres inwestora bezpośredniego:

**Gmina Poczesna
ul. Wolności 2, 42-262 Puck**

Imię Nazwisko i adres projektanta:

mgr inż. Seweryn Urbański

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewidencyjny SLK/3876/POOS/11

Część opisowa informacji B.I.O.Z.

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

Zakres robót to budowa przyłącza wodociągowego oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej dla projektowanego nowego budynku Ośrodka Zdrowia w Nieradzie, siedziba Michałów, gmina Poczesna, działki nr 27/6, 35, obręb 0008.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Budynek, uzbrojenie

Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- zagospodarowanie placu budowy
- roboty ziemne
- roboty budowlano-montażowe
- maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami: brak przykrycia wykopu),
- zasypanie pracownika w wykopie wąskoprzestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się).
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Praca z zachowaniem ogólnych zasad prowadzenia robót budowlanych. Kierownik budowy winien sprawdzić czy realizujący montaż pracownicy posiadają aktualne badania lekarskie, czy posiadają odpowiednie kwalifikacje do pracy na wysokości.

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

Miejsce prowadzenia robót zabezpieczyć taśmami, barierkami i tablicami ostrzegawczymi w sposób uniemożliwiający przedostanie się osób nieupoważnionych w strefę zagrożenia. Używać wyłącznie sprawnych i atestowanych narzędzi i urządzeń. Stosować środki indywidualnej ochrony zdrowia i zabezpieczeń (kaski, pasy asekuracyjne, atestowane rusztowania itp.). Sprawną komunikację należy zabezpieczyć wraz z całą organizacją budowy.

Całość robót prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku – „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”

Wykonać szczegółowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez Kierownika robót przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac.

III. ZAŁĄCZNIKI

1. WARUNKI TECHNICZNE



**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie**
ul. Jaskrowska 14/20, 42-202 Częstochowa

Sąd Rejonowy w Częstochowie Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000057953 ; NIP: PL 5730003841; REGON: 150354701
Wysokość kapitału zakładowego: 101.074.600,00 PLN pokryty w całości.
tel.: centrala 34-365-54-48 ; 34-377-31-99 ; 34-377-32-99
sekretariat 34-377-31-01 ; fax 34-365-15-82
e-mail: poczta@pwik.czest.pl strona internetowa: http://www.pwik.czest.pl

Częstochowa, dn. 18.04.2018r.

TT1.410.0537.2018

TT10001/2018

Oryginal

*P. P. Aleks
P.D. Stawicki*



GMINA POCZESNA
ul. WOLNOŚCI 2
42-262 POCZESNA

dotyczy: warunków technicznych projektowania i wykonania podłączenia wod.-kan. do projektowanego budynku Ośrodka Zdrowia w Nieradzie z siedzibą w Michalowie lokalizowanego na dz. nr ewid. 27/6 przy ul. Laurowej w miejscowości Michalów, gmina Poczesna.

W odpowiedzi na pismo z dnia 16.04.2018r. / data wpływu 17.04.2018r./ w sprawie j.w. informujemy:

WARUNKI OGÓLNE

Podłączenia wod.-kan. można zrealizować do istniejących sieci znajdujących się

w ulicy: Laurowej
- wodociąg -----
- kanał sanitarny Φ 0,20 m

Uwagi:

- Przyłącze wody można wykonać poprzez podłączenie do wodociągu Φ 150 mm zlokalizowanego na terenie przedmiotowej działki.
- Lokalizacja budynku winna uwzględniać eksploatacyjne odległości od istniejącej na przedmiotowym terenie sieci wodociągowej Φ 150 mm. W przypadku braku możliwości uzyskania eksploatacyjnych odległości zabudowy od wodociągu należy przedstawić do akceptacji w PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie sposób zabezpieczenia.
- Ciśnienie statyczne w sieci wodociągowej wynosi 0,30 MPa. Gwarantujemy wydajność sieci wodociągowej Φ 150 mm na poziomie 10 l/s. Zapewniamy dostawę wody do celów bytowo-gospodarczych we wnioskowanej ilości 0,5 m³/d oraz odbiór ścieków w ilości 0,5 m³/d.
- Odcinek przewodu kanalizacji sanitarnej zlokalizowany w pasie drogowym (od kanału do granicy posesji) jest urządzeniem kanalizacyjnym i przy wykonaniu należy zastosować procedury takie jak dla urządzeń kanalizacji sanitarnej.
- Należy uregulować sprawy formalno-prawne związane z realizacją projektowanych podłączeń wod.-kan.
- Z uwagi na rozdzielenie system kanalizacji na przedmiotowym terenie zabrania się wprowadzania wód deszczowych do sieci kanalizacji sanitarnej.
- Dokumenty wymagane do realizacji inwestycji winny być uprzednio uzgodnione przez PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie w zakresie przyjętych rozwiązań technicznych.
- Rozpoczęcie realizacji robót wymaga zgłoszenia ich w PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie. Zastrzegamy sobie wyłączność na wykonanie nawierzeń do wodociągów ulicznych, jnk również bezpośredni nadzór sprawowany nad włączeniem przewodu do kanału. Pobór wody i zrzut ścieków warunkujemy wcześniejszym zgłoszeniem podłączeń do odbioru technicznego oraz podpisaniem stosownej umowy. Umowa „o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków” zostanie zawarta po dokonaniu odbiorów technicznych odpowiednich przyłączy.
- W przypadku prowadzonej działalności gospodarczej, w wyniku której następuje powstawanie ścieków przemysłowych inwestor przed rozpoczęciem działalności produkcyjnej zobowiązany jest do podpisania umowy dodatkowej z PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie na przyjęcie ścieków do sieci kanalizacyjnej. Jakość ścieków wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych musi odpowiadać warunkom dopuszczalnych zanieczyszczeń określonych w załączniku.
- W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami

MFr

23/04/2018 11:22
DK/2777/2018



1/2



Dopuszczalne wartości składu i stanu ścieków wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie.

Stan ścieków:

| |
|---|
| pH ścieków - odczyn |
| $6,5 \leq \text{pH} \leq 9,5$ |
| (8,0 \leq pH \leq 10,0 – dla ścieków cyjankalicznych) |
| Temperatura ścieków |
| $\leq 35^{\circ} \text{C}$ |

Skład ścieków:

| Kategoria | Wskaźnik zanieczyszczeń | | Dopuszczalne stężenie | |
|-----------|---|-----------|-----------------------|---------|
| | | | jednostka | wartość |
| 1 | ChZT | | mgO ₂ /l | 1200 |
| | BZT ₅ | | mgO ₂ /l | 700 |
| | Zawiesiny | | mg/l | 500 |
| | Azot amonowy | | mgN _{NH4} /l | 200 |
| | Azot azotynowy | | mgN _{NO3} /l | 10 |
| | Fosfor ogólny | | mgP/l | 13 |
| 2 | Substancje powierzchniowo czynne | niejonowe | mg/l | 20 |
| | | anionowe | mg/l | 15 |
| | Węglowodory ropopochodne | | mg/l | 15 |
| 3 | Substancje ekstrahujące się eterem naftowym | | mg/l | 100 |
| | Substancje rozpuszczone | | mg/l | 2000 |
| | Chlorki | | mgCl/l | 1000 |
| 4 | Siarczany | | mgSO ₄ /l | 500 |
| | Fenole lotne | | mg/l | 15 |
| | Siarczki | | mgS/l | 1 |
| | Rodanki | | mgCNS/l | 10 |
| | Cyjanki wolne | | mgCN/l | 0,5 |
| | Cyjanki związane | | mgCN/l | 5 |
| 5 | Fluorki | | mg F/l | 20 |
| | Żelazo | | mgFe/l | 10 |
| | Arsen | | mgAs/l | 0,5 |
| | Bar | | mgBa/l | 5 |
| | Tytan | | mgTi/l | 2 |
| | Ołów | | mgPb/l | 1 |
| | Rtęć | | mgHg/l | 0,06 |
| | Miedź | | mgCu/l | 1 |
| | Kadm | | mgCd/l | 0,40 |
| | Cynk | | mgZn/l | 5 |
| | Chrom ogólny | | mgCr/l | 1 |
| | Chrom+6 | | mgCr/l | 0,20 |
| | Srebro | | mgAg/l | 0,50 |
| | Nikiel | | mgNi/l | 1 |
| | Bor | | mgB/l | 10 |
| | Kobalt | | mgCo/l | 1 |

2. PROTOKÓŁ Z UZGODNIENIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ NA NARADZIE KOORDYNACYJNEJ – STAROSTWO POWIATOWE W CZĘSTOCHOWIE

Częstochowa 2018-06-06

STAROSTA CZĘSTOCHOWSKI

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ (odpis)

NR **GK.6630.197.2018**

Uzgodnienie : **Przyłącze wod-kan**

Gmina: **Poczesna**
Obręb: **Michałów**
Lokalizacja obiektu : **Michałów ul. Laurowa i Leszczynowa dz. 27/6, 35**
Oznaczenie arkusza mapy : **6.139.30.04.1.1**
Forma narady: **spotkanie**
Termin narady: **30.05-06.06.2018 r.**
Miejsce narady: **Starostwo Powiatowe w Częstochowie ul. Sobieskiego 9**
Asortyment uzgodnienia: **Przyłącze wodociągowe, Przyłącze kanalizacji sanitarnej**
Autor opracowania: **S.Urbański**
Wnioskodawca: **Urbański Seweryn**
42-202 Częstochowa
Bialska 43/11

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ:

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI OKRĘGU CZĘSTOCHOWSKIEGO

- **Paweł Kwiecień**

- *uzgodniono trasę sieci, rozwiązania techniczne przedstawić do akceptacji w PWIK.*

POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W ZABRZU.

GAZOWNIA W CZĘSTOCHOWIE - Robert Mesjasz

Uzgodniono pod warunkiem:

- zachowania normatywnych odległości od gazociągów
- zabezpieczenia miejsc kolizyjnych (skrzyżowań) zgodnie z obowiązującymi przepisami - normami
- wykonanie prac ziemnych w pobliżu gazociągu ręcznie i pod nadzorem RG Cz-wa, przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonawca zleci nadzór do RG

TAURON DYSTRYBUCJA S.A. ODDZIAŁ W CZĘSTOCHOWIE - Mariusz Bareła

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nn,
- 10m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.

Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległości od najdalej wysuniętej części maszyny od skrajnego przewodu.

Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszyć ustojów słupów linii j.w., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących

fundamentów słupów linii energetycznych :

- linii nn - 1m,
- linii SN - 2m,
- linii WN - 5m.

OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM S.A.

ODDZIAŁ ŚWIERKLANY - Olga Piłchowicz

- *uzgodniono.*

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG - Liliana Pakuła

- *nie dotyczy*

Podmioty uczestniczące w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej:

E-REGION. Stowarzyszenie do spraw Rozwoju Społeczeństwa Informatycznego Subregionu Północnego
Województwa Śląskiego - Wojciech Labocha
- Bez uwag.

MIDIKO Sp. z o. o. Tarnowskie Góry - Krzysztof Dorociak
- bez uwag

NETIA S.A. - Marek Perliński
- uzgodniono bez uwag

**PODMIOTY WEZWANE NA NARADĘ, KTÓRYCH PRZEDSTAWICIELE
NIE UCZESTNICZYLI W NIEJ:**

Wydział Administracji Architektoniczno - Budowlanej

Alfanet Maiolepszycy Marcin

Urząd Gminy Poczesna

Orange Polska. Dostarczenie i Serwis Usług. Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze. Katowice.

Wydział Zarządzania Kryzysowego, Bezpieczeństwa i Spraw Obywatelskich.

Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego.

Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa

Wody Polskie. RZGW w Warszawie

Wody Polskie. RZGW w Poznaniu

Wody Polskie. RZGW w Gliwicach

Wody Polskie. Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim

Wody Polskie. Zarząd Zlewni w Sieradzu

Wody Polskie. Zarząd Zlewni w Gliwicach

Wody Polskie. Zarząd Zlewni w Katowicach

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ -
Rafał Makowiejczuk - Naczelnik Wydziału Geodezji i Kartografii

Z up. STAROSTY CZĘSTOCHOWSKIEGO
inż. Rafał Makowiejczuk
Naczelnik Wydziału Geodezji i Kartografii
GEODETA POWIATOWY


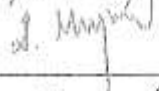
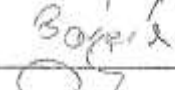

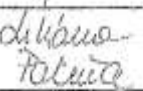
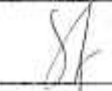


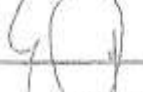


Załączniki:

zał. 1 - lista obecności uczestników narady koordynacyjnej

Lista obecności uczestników narady koordynacyjnej nr 11/2018

Termin narady: 30.05-06.06.2018 r.

Miejsce narady: Siedziba Starostwa Powiatowego w Częstochowie ul. Sobieskiego 9, pokój 107

| Lp. | Przedsiębiorstwo / Instytucja | Imię i nazwisko | Podpis |
|-----|---|---------------------------|---|
| 1. | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A | Paweł Kwiecień |  |
| 2. | Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Żabrze. Gazownia w Częstochowie | Robert Mesjasz |  |
| 3. | Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie | Mariusz Bareła |  |
| 4. | Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System S.A. Oddział Świerklany | Olga Pilchowiec |  |
| 5. | Wydział Administracji Architektoniczno-Budowlanej | Anna Widerska - Kowalczyk | |
| 6. | Powiatowy Zarząd Dróg | Liliana Pakuła |  |
| 7. | e-REGION (elektronicznie) | Wojciech Labocha |  |
| 8. | URZĄD w Białymostku ul. Sienkiewicza 20 42-220 Białymostek tel / fax 32 73 51 11 | MARTA BODNAROWICZ |  |
| 9. | MIDTICO (elektronicznie) | Krzysztof Dorociuk |  |
| 10. | NETIA (elektronicznie) | Marek Perliński |  |
| 11. | PKP S.A. (elektronicznie) | Artur Nabiałek |  |
| 12. | Przedsiębiorstwo HK | Rohel Mochanowski |  |
| 13. | | | |
| 14. | | | |
| 15. | | | |
| 16. | | | |
| 17. | | | |
| 18. | | | |

3. DECYZJA – DROGI WOJEWÓDZKIE

Katowice, dnia 28.05.2018 r.

**ZARZĄD WOJEWÓDZTWA
ŚLĄSKIEGO**

Adres do korespondencji:
Zarząd Drog Wojewódzkich w Katowicach
ul. Lechnika 24, 40-600 Katowice
tel. 32/ 78 19 185 (180)

**GMINA POCZESNA
UL. WOLNOŚCI 2
42-262 POCZESNA**

DECYZJA

WD-U.6015.L-169.2018.MMIS. 4834 .18

Działając na podstawie art. 21 ust. 1a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2222, tekst jednolity, ze zm.), Uchwały Nr 2408/81/V/2015 Zarządu Województwa Śląskiego z dnia 15 grudnia 2015 r. (Pełnomocnictwo Nr 00333/2015 z dnia 15 grudnia 2015 r.), Uchwały Nr 2409/81/V/2015 Zarządu Województwa Śląskiego z dnia 15 grudnia 2015 r. (Pełnomocnictwo Nr 00334/2015 z dnia 15 grudnia 2015 r.), Uchwały Nr 1907/69/V/2015 Zarządu Województwa Śląskiego z dnia 6 października 2015 r. (Pełnomocnictwo Nr 00295/2015 z dnia 6 października 2015 r.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257, tekst jednolity),

po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Panią:

MARTA KACZOR-ZIĘBA reprezentując Zakład: **KREŚLARNIA PRACOWNIA
PROJEKTOWA, UL. KAMIENNA 24, 47-400 RACIBÓRZ**

działającą w imieniu:

GMINY POCZESNA, z siedzibą w POCZESNEJ, UL. WOLNOŚCI 2, 42-262 POCZESNA

w sprawie wydania zezwolenia na lokalizację przekroczenia pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 904, ul. Laurowa (działka nr 35) w miejscowości Nierada, obręb 0008 Michałów, przyłączem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160/4,7 mm SN8, SDR34, od istniejącej studni kanalizacyjnej do projektowanego budynku Ośrodka Zdrowie w m. Nierada, z siedzibą w m. Michałów, na podstawie art. 39 ust. 3 w/w Ustawy o drogach publicznych.

Zezwala

GMINIE POCZESNA, z siedzibą w POCZESNEJ, UL. WOLNOŚCI 2, 42-262 POCZESNA

na lokalizację przekroczenia pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 904, ul. Laurowa (działka nr 35) w miejscowości Nierada, obręb 0008 Michałów, przyłączem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160/4,7 mm SN8, SDR34, od istniejącej studni kanalizacyjnej do projektowanego budynku Ośrodka Zdrowie w m. Nierada, z siedzibą w m. Michałów, na podstawie przedłożonego planu sytuacyjnego wykonanego na podkładzie mapy zasadniczej w skali 1:500, pod niżej podanymi warunkami:

1. Przekroczenia drogi wojewódzkiej projektowanym przyłączem kanalizacji sanitarnej należy wykonać metodą przewiertu sterowanego (w technice płuczaco – wiercacej) w rurach ochronnych, założonych na głębokości min. 1,5m poniżej nawierzchni drogi, pobocza oraz min. 0,75m poniżej dna rowu przydrożnego licząc od górnej krawędzi rury ochronnej.
2. Rurę ochronną należy projektować na całej szerokości pasa drogowego tj. jezdnia, chodnik, pobocza, rowy, skarpy, zieleniec.
3. Rurę ochronną należy projektować na całej szerokości pasa drogowego tj. pobocza, rowy, skarpy, zieleniec.
4. Naruszone rowy odwadniające, skarpy nasypów i wykopy w/w drogi wojewódzkiej, należy odtworzyć zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r., poz. 124, tekst jednolity).

5. W przypadku naruszenia chodnika Inwestor jest zobowiązany do pełnej jego odbudowy na całej szerokości i długości wykonywanych robót, zapewniając parametry wymieniane w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124, tekst jednolity).
6. W przypadku wystąpienia odkształceń w konstrukcji jezdni w obszarze wykonywanego przekroczenia Inwestor jest zobowiązany do usunięcia usterek na całej szerokości jezdni i długości występowania uszkodzeń, jednak nie mniej niż 1,0 m w obu kierunkach mierząc od osi założonej tury ochronnej, na własny koszt.
7. Odbudowana konstrukcja jezdni w/w drogi wojewódzkiej winna spełniać warunki rozporządzenia 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. z 2016 r. poz. 124, tekst jednolity).
8. W przypadku uszkodzenia bądź naruszenia stateczności istniejących ogrodzeń posesji prywatnych położonych w obszarze inwestycji, Inwestor jest zobowiązany do ich naprawy na własny koszt.
9. Jeżeli przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia urządzenia obcego, koszt tego przełożenia poniesie właściciel urządzenia, zgodnie z art. 39 ust. 5 w/w ustawy o drogach publicznych.
10. Inwestor jest zobowiązany do zapewnienia dojazdu i dojścia do parcel sąsiadujących z przedmiotową inwestycją na czas prowadzonych robót.
11. Inwestor odpowiada za stan bezpieczeństwa w zajmowanym pasie drogowym i ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilną wobec osób trzecich z tytułu szkód mogących zaistnieć na tym terenie w związku z prowadzonymi robotami.
12. Roboty związane z przedmiotową inwestycją Inwestor wykona własnym staraniem bez prawa do odszkodowania z tytułu budowy jak i eksploatacji.
13. Wszelkie zanieczyszczenia pasa drogowego należy usuwać na bieżąco.
14. W przypadku uszkodzenia pozostałych elementów infrastruktury drogowej nie wymienionych w niniejszej decyzji, należy je odbudować lub wymienić na nowe.
15. Inwestor w terminie 30 dni przed planowanym przystąpieniem do wykonania robót, w ramach odrębnego wniosku, winien wystąpić do Zarządu Województwa Śląskiego, o uzyskanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym drogi wojewódzkiej oraz z wnioskiem o uzyskanie zezwolenia na umieszczenie w pasie drogi wojewódzkiej obiektu lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, zgodnie z art. 39 ust. 3a, pkt. 3 w/w Ustawy o drogach publicznych.

Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć:

- termin (od dnia do dnia) i obszar (z podziałem na elementy drogi, tj. jezdni, chodnik, pobocze utwardzone, rów, pas zieleni) zajęcia pasa drogowego.
Obszar pasa drogowego zajęty pod sprzęt, materiał i urządzenia zabezpieczające oraz ziemię z wykopów, również podlega opłacie z tytułu zajęcia pasa drogowego,
 - kopię ważnego pozwolenia na budowę obiektu umieszczanego w pasie drogowym, lub oświadczenie o posiadaniu ważnego pozwolenia na budowę obiektu umieszczanego w pasie drogowym lub o zgłoszeniu budowy lub prowadzonych robót właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej (właściwym organem dla dróg wojewódzkich jest Wojewoda Śląski), lub zamiarze budowy przyłączy elektroenergetycznych, wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i telekomunikacyjnych, dla których sporządzono plan sytuacyjny na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego zgodnie z § 1 ust. 5 pkt. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r., w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264),
 - zatwierdzony przez Marszałka Województwa Śląskiego, projekt organizacji ruchu na czas wykonywanych robót w myśl § 1 ust. 3, pkt. 2, ust. 4 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r., w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016, poz. 1264).
16. Inwestor w terminie 30 dni od ostatniego dnia zajęcia pasa drogowego jest zobowiązany w drodze pisemnego protokołu przekazać pas drogowy do użytkowania przedstawicielowi Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach, załączając:
 - operat powykonawczy (na podkładzie mapy zasadniczej), z naniesioną lokalizacją urządzeń obcych, wykonany przez uprawnionego geodetę.

17. Niedopełnienie powyższych warunków zgodnie z art. 40 ust. 12 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2222, tekst jednolity, ze zm.) skutkuje wszczęciem postępowania administracyjnego oraz nałożeniem kary pieniężnej.
18. Zezwolenie na lokalizację urządzenia obcego niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego jest ważne 24 miesiące od dnia wydania.
19. Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym.

Uzasadnienie

Decyzja w całości uwzględnia żądanie strony, wobec tego zgodnie z art. 107 § 4 Kpa odstąpiono od jej uzasadnienia.

Pouczenie:

1. Adres do korespondencji: Zarząd Województwa Śląskiego, ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice
2. Decyzja nie jest pozwoleniem na budowę w myśl art. 28 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332, tekst jednolity).
3. Przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia na zajęcie pasa drogowego skutkuje nałożeniem kary pieniężnej, zgodnie z ustawą o drogach publicznych.
4. Od nin. decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach, za pośrednictwem Zarządu Województwa Śląskiego, ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice – w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.
5. Zgodnie z art. 127a § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257, tekst jednolity) strona nn. postępowania administracyjnego ma prawo do zrzeczenia się odwołania od nn. decyzji. Zgodnie z art. 127a § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257, tekst jednolity) z dniem doręczenia przez ostatnią ze stron nn. postępowania organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, nn. decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
6. Informujemy, że zgodnie z art. 40 ust. 2 pkt 2 oraz ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2222, tekst jednolity, ze zm.) zostanie w drodze decyzji administracyjnej naliczana i pobierana opłata za zajęcie pasa drogowego w/w drogi przez urządzenie infrastruktury technicznej niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

Nie pobrano opłaty skarbowej zgodnie z częścią III ust. 44, pkt. 2, kolumna 4, pkt. 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 tekst jednolity, ze zm.).

ZALĄCZNIKI:

OFIĘCZĘTOWANE

1. PLAN SYTUACYJNY
2. WZORY WNIOSKÓW NA ZAJĘCIE PASA DROGOWEGO

OTRZYMUJĄ:

1. PEŁNOMOCNIK INWESTORA
PANI MARTA KACZOR-ZIĘBA
ADRES DO KORESpondENCJI
UL. BELCHATOWSKA 16/30, 42-202 CZĘSTOCHOWA + ZAŁĄCZNIK
2. WD-U 1/ a/a

BRP: KAMBANU
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Zbigniew Tabor
Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach

4. WSPÓLRZĘDNE PUNKTÓW

UKŁAD 2000

| Lp. | Numer | Współrzędna X | Współrzędna Y |
|-----|------------|---------------|---------------|
| 1 | NW | 5619846.64 | 6577015.61 |
| 2 | BUD (WODA) | 5619850.31 | 6577015.60 |
| 3 | SKIST | 5619828.13 | 6577032.77 |
| 4 | SP1 | 5619840.50 | 6577028.08 |
| 5 | SP2 | 5619855.32 | 6577028.08 |
| 6 | BUD (KAN) | 5619855.31 | 6577024.60 |

5. DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENIĘ BUDOWLANYCH PANU SEWERYNOWI URBAŃSKIEMU



SLK/OKK/7131/3876/11

Katowice, dnia 15 grudnia 2011 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 2010 r. Nr 243, poz. 1623 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 Panu Sewerynowi Urbański

mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 15 maja 1978 w Częstochowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3876/POOS/11 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 Pan **Seweryn Urbański** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał 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. Pan Seweryn Urbański
Bienia 8/64
42-200 Częstochowa
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

mgr inż. Seweryn Urbański
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewidencyjny SLK/3876/POOS/11

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

6. ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚC DO ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA PANA SEWERYNA URBAŃSKIEGO



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-4Y1-J4S-49L *

Pan Seweryn Urbański o numerze ewidencyjnym SLK/IS/7641/12
adres zamieszkania ul. Bialska 43/11, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-16 roku przez:

Franciszek Buszka, 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. 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



mgr inż. Seweryn Urbański
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewidencyjny SLK/3876/POOS/1

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM