		Ul. Nowy Świat 4a 32 – 020 Wieliczka tel. 12 288 17 43 gawa@onet.pl	
DOKUMENTACJA PROJEKTOWA		EGZ. <u>IV</u>	
<p><u>Nazwa obiektu budowlanego:</u></p> <p>Remont odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o długości ok. 180m wraz z przejściem przez drogę</p> <p><u>Kategoria obiektu budowlanego:</u> XXVI</p>			
<p><u>Zawartość opracowania:</u></p> <p>Opis techniczny, BIOZ, część rysunkowa, część formalno-prawna</p>			
<p><u>Lokalizacja (adres obiektu budowlanego):</u></p> <p>Miejscowość: Brzesko, Powiat: brzeski, Województwo: małopolskie Obręb: Brzesko 0001 dz. nr: 1273, 1472, 1473 Jednostka ewidencyjna 120202_4 Brzesko - miasto</p>			
<p><u>Inwestor:</u></p> <p>Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Solskiego 13 32-800 Brzesko</p>			
<u>Projektant branży sanitarnej:</u> Wanda Adamska	BPP.Upr.328/80 Specjalność instalacyjno-inżynierska	Wanda Adamska upr. bud. Nr B/P 328/80 specj. instalacyjno-inżynierska (Dz.U. Nr 17 poz. 48)	
<u>Sprawdzający branży sanitarnej:</u> mgr inż. Grażyna Marszałek	Nr upr. S-98/00-inst. sanit. b.ogr. Bez ograniczeń, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wod.kan., ciepłych, wentylacyjnych i gazowych	mgr inż. Grażyna Marszałek Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji i urządzeń: wod.-kan., ciepłych, wentylacyjnych i gazowych nr ewid.: S-98/00	
<u>Opracowali:</u> mgr inż. Rafał Kaczor mgr inż. Katarzyna Kruk mgr inż. Magdalena Słowik			

Wieliczka – 29 lipiec 2019

SPIS TREŚCI

I. WSTĘP	3
1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
2. INWESTOR I UŻYTKOWNIK	3
3. PODSTAWA OPRACOWANIA	3
II. OCENA STANU ISTNIEJĄCEGO	4
III. REMONT ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ	4
1. TERMIN ROZPOCZĘCIA	4
2. RODZAJ ROBÓT	4
3. ZAKRES ROBÓT	4
4. SPOSÓB WYKONANIA ROBÓT	4
4.1. SIEĆ WODOCIĄGOWA WYKONANA PRZEWIERTEM	5
4.2. SIEĆ WODOCIĄGOWA WYKONANA ROZKOPEM	5
4.3. PRZEPIĘCIE ISTNIEJĄCYCH PRZYŁĄCZY	6
5. ZAGOSPODAROWANIE TERENU PO WYKONANIU INWESTYCJI	6
6. USTOSUNKOWANIE SIĘ DO ZALECEŃ ZAWARTYCH W UZGODNIENIACH	6
7. UWAGI KOŃCOWE	7
IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	8
V. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA- BIOZ.....	16
VI. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA	19

I. WSTĘP

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa dotycząca remontu istniejącego wodociągu w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku. Remont polegał będzie na ~~przebudowie~~ ^{inżynierii} ~~(wymianie)~~ odcinka istniejącej sieci wodociągowej o długości ok. 199,5m wykonanej z żeliwa o średnicy Ø100 i Ø150 oraz istniejącej sieci wodociągowej Ø110PE na rury z żeliwa sferoidalnego o średnicach Ø110 i Ø160. Dokumentacja stanowi opracowanie niezbędne do zgłoszenia robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę zgodnie z art. 29 ust. 2 pkt.1a ustawy Prawo Budowlane. ~~Zgodnie z powyższym roboty polegające na przebudowie sieci wodociągowych nie wymagają pozwolenia na budowę a jedynie zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 ust.1 pkt.2b ustawy Prawo Budowlane.~~

2. Inwestor i użytkownik

Inwestor:

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
ul. Solskiego 13
32-800 Brzesko

Użytkownik:

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
ul. Solskiego 13
32-800 Brzesko

3. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania projektu stanowią:

- Umowa pomiędzy Rejonowym Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. z siedzibą ul. Solskiego 13, 32-800 Brzesko a "AQUEDUCT W. Adamska – G. Marszałek" Sp.j. z siedzibą ul. Nowy Świat 4a, 32-020 Wieliczka
- Decyzja o Ustaleniu Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500
- Wizja lokalna w terenie
- Obowiązujące normy i przepisy
- Ustalenia z Inwestorem i przyszłym użytkownikiem projektowanych obiektów
- Ustalenia z Użytkownikami i Właścicielami działek
- Warunki wydane przez przyszłego użytkownika – Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Brzesku.

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 328/80
specj. instalacji inżynierskiej
(Dz.U. Nr 6, poz. 48)

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 328/80
specj. instalacji inżynierskiej
(Dz.U. Nr 6, poz. 48)

II. OCENA STANU ISTNIEJĄCEGO

Istniejąca sieć wodociągowa do ^{Remontu} przebudowy o łącznej długości ok. 199,5m zlokalizowana jest w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku od budynku nr 5 do ulicy Powstańców Warszawy na działkach nr 1273, 1472, 1473. Istniejąca sieć wodociągowa wykonana jest z rur żeliwnych i PE. Ze względu na stan techniczny wodociągu, konieczna jest jego wymiana.

III. REMONT ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

(Rodzaj, zakres i sposób wykonywania robót budowlanych oraz termin ich rozpoczęcia, o których mowa w art.30 ust. 2 Ustawy Prawo Budowlane)

1. Termin rozpoczęcia

III kwartał 2019r.

2. Rodzaj robót

^{Remont} Przebudowa istniejącej sieci wodociągowej zostanie ^{wykonanej} wykonana metodą bezwykopową w rurze ochronnej oraz metodą rozkopu.

3. Zakres robót

Remont ~~polegający na przebudowie~~ dotyczy istniejącej sieci wodociągowej zlokalizowanej na działkach nr 1273, 1472, 1473 w Brzesku. Istniejąca sieć wodociągowa wykonana jest z rur żeliwnych o średnicy Ø100 i Ø150 oraz z rur PE o średnicy Ø110PE. Inwestycja polegać będzie na wymianie istniejących rur na rury wykonane z żeliwa sferoidalnego o średnicach Ø110 i Ø160. Ze względu na bardzo gęstą infrastrukturę techniczną ^{Remont} przebudowa sieci wodociągowej przebiegać będzie po „starej” trasie. Łączna długość sieci do wymiany wynosi ok. 199,5m. ^{Remont} Przebudowa istniejącej sieci wodociągowej zostanie ^{wykonanej} wykonana metodą bezwykopową w rurze ochronnej oraz metodą rozkopu:

- Sieć wodociagową z rur żeliwnych sferoidalnych – Ø160 o długości L = 73,0 m (L = 52,0 m – rozkop, L = 21,0 m – przewiert) +
- Sieć wodociagową z rur żeliwnych sferoidalnych – Ø110 o długości L = 126,5 m (całość rozkopem).

Przewiduje się trzy wpięcia do istniejącego wodociągu:

- 1) Ø150żel na działce 1273 w msc Brzesko węzle W-1
- 2) Ø110PE na działce 1273 w msc Brzesko węzle W-2
- 3) Ø100żel na działce 1472 w msc Brzesko węzle W-3

Woda jest w pełni uzdatniona i nie wymaga dalszej obróbki.

4. Sposób wykonania robót

Przed przystąpieniem do realizacji należy dokładnie zapoznać się z istniejącym uzbrojeniem terenu oraz rzędnymi istniejącego uzbrojenia.

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPP. 328/80
spec. instal. inż. (Dz.U. Nr 8, poz. 48)
12.10.2019

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPP. 328/80
spec. instal. inż. (Dz.U. Nr 8, poz. 48)
12.10.2019

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPP. 328/80
spec. instal. inż. (Dz.U. Nr 8, poz. 48)
12.10.2019

W miejscu skrzyżowań projektowanego wodociągu z udokumentowanymi przewodami podziemnymi danego terenu, roboty ziemne należy wykonywać ze szczególną ostrożnością. **Na omawianym terenie mogą znajdować się również inne podziemne przewody niezainwentaryzowane.** Takie przewody należy umieścić w dokumentacji powykonawczej.

W miejscu skrzyżowań projektowanego wodociągu z istniejącymi przewodami podziemnymi należy przed przystąpieniem do robót wykonać odkrywki, które pozwolą na ich dokładne zlokalizowanie sytuacyjne i wysokościowe i o ile zajdzie potrzeba należy skorygować trasę projektowanych przewodów. Roboty prowadzić zgodnie z normami branżowymi sposobem ręcznym, pod nadzorem administratora sieci.

Kolejność realizacji projektowanych obiektów:

- a) Wyznaczenie miejsca realizacji inwestycji zgodnie z zaleceniami Inwestora oraz ustaleniami z użytkownikami i właścicielami działek.
- b) Zabezpieczenie i oznakowanie terenu prowadzenia robót.
- c) Dokonanie geodezyjnego wyniesienia projektu na gruncie (wyniesienie punktów głównych i charakterystycznych pod przewidziane roboty, sprawdzenie założeń projektowych w terenie) i protokolarne przekazanie wykonawcy robót.
- d) Wykonanie wykopów, demontaż istniejącej sieci oraz montaż zaprojektowanej sieci wodociągowej (rurociągi wraz z armaturą), wykonanie przewiertów, przełączenie istniejących odgałęzień i przyłączy.
- e) Wykonanie próby szczelności projektowanej sieci wodociągowej.
- f) Zasypanie wykopów.
- g) Płukanie i dezynfekcja sieci wodociągowej.
- h) Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.
- i) Ostateczny odbiór projektowanych obiektów.

4.1. Sieć wodociągowa wykonana przewiertem

Zgodnie z decyzją nr ITK.III.7230.2U77.2018.AB/JM z dnia 23.11.2018r. odcinek sieci wodociągowej W-3 – A należy wykonać metodą bezwykopową – przewiertem.

Zaprojektowano przewiert PD-1 o długości $L=21,0\text{m}$ w rurze ochronnej stalowej. Przewiert PD-1 realizować z tymczasowych komór przewiertowych (KP) zlokalizowanych zgodnie z PZT (Projektem zagospodarowania terenu). Rura przewodowa wprowadzana będzie do rury osłonowej na płozach centrujących a końce rury osłonowej będą zaślepione manszetą gumową.

4.2. Sieć wodociągowa wykonana rozkopem

Szerokość dna wykopu powinna być dostosowana do średnicy układanej rury i technologii stosowanej przy robotach pod wykopy. Dla obiektów liniowych przyjęto wykop wąskoprzestrzenny, umocniony o szerokości w dnie ok. $1,0\text{m}$ (rury sferoidalne w porównaniu z elastycznymi rurami z tworzyw sztucznych, są mniej wrażliwe na potrzebę zagęszczania wykopu, co pozwala na

zmniejszenie szerokości wykopu, zwłaszcza na prostych odcinkach). Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżującego się lub biegnącego równolegle należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwiesić w sposób umożliwiający ich eksploatację.

Układanie rur powinno być wykonane we wcześniej przygotowanym wykopie liniowym. Ze względu na gęstą infrastrukturę techniczną wykopy powinny być wykonane ręcznie. Dno wykopu powinno być wykonane zgodnie z istniejącym spadkiem, mieć równą płaszczyznę pozbawianą ostrych krawędzi. Montaż poszczególnych jednostkowych odcinków rur może odbywać się zarówno w wykopie liniowym, jaki i poza nim. Rury zaleca się układać bezpośrednio na wyrównanym dnie wykopu, jeżeli grunt jest piaszczysty i jednorodny, w innych przypadkach na warstwie 10 cm podsypki. Wymagane jest pozostawienie wolnej przestrzeni wokół kielichów rur.

4.3. Przepięcie istniejących przyłączy

Przepięcie istniejących przyłączy do przebudowanej sieci wodociągowej wykonać za pomocą nawiertki na rurę żeliwną sferoidalną i zasuwy przyłączeniowej. Przepięcie przyłączy dostosować do średnicy i materiału, z którego wykonane są istniejące przyłącza.

5. Zagospodarowanie terenu po wykonaniu inwestycji

Po zakończeniu robót teren powinien zostać przywrócony do stanu pierwotnego.

Zgodnie z decyzją nr ITK.III.7230.2U77.2018.AB/JM z dnia 23.11.2018r. w miejscach, gdzie sieć wodociągowa została wykonana metodą rozkopu należy odtworzyć nawierzchnię asfaltową: warstwa wiążąca o grubości min. 4cm na szerokości wykopu oraz warstwa ścieralna o grubości min. 4cm na całej szerokości jezdni na długości wykopu. Miejsce po wykopie należy zasypać gruntem rodzimym zagęszczając warstwowo co 30cm, górną warstwę o grubości min. 45cm wykonać z kruszywa łamanego i zagęścić. W przypadku gruntu trudnego do zagęszczenia, cały wykop zasypać kruszywem lub dokonać wymiany gruntu.

6. Ustosunkowanie się do zaleceń zawartych w uzgodnieniach

1. Projekt jest zgodny z wymogami Inwestora.
2. Projekt jest zgodny z wymogami administratora istniejącej sieci wodociągowej.
3. Warunki wykonywania robót budowlanych zawarte w decyzji nr ITK.III.7230.2U77.2018.AB/JM z dnia 23.11.2018r.
4. Warunki wykonania zgodnie z uzgodnieniem z Polską Spółką Gazownictwa znak PSGKR.ZMSZ.764.785789.1.18 z dnia 3.12.2018r. Nadmienić należy, że projekt dotyczy remontu po tej samej trasie istniejącej sieci wodociągowej a zatem nie będzie naruszał położenia istniejącego rurociągu gazowego. Prace należy prowadzić pod nadzorem przedstawiciela Gazowni w Brzesku.
5. Warunki wykonania zgodnie z Protokołem z narady koordynacyjnej znak GK-I.6630.1.306.2019.AO z 12.06.2019r.

7. Uwagi końcowe

- 1) Projekt należy rozpatrywać łącznie ze wszystkimi branżami, uzgodnieniami i załączonymi opracowaniami, są to dokumenty wzajemnie się uzupełniające. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to projektantowi w celu rozstrzygnięcia problemu.
- 2) Przed przystąpieniem do realizacji należy dokładnie zapoznać się z istniejącym uzbrojeniem podziemnym terenu i powiadomić administratorów poszczególnych infrastruktur o przystąpieniu do realizacji.
- 3) Całość prac należy wykonywać i prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz z wytycznymi producentów wykorzystywanych materiałów i urządzeń.
- 4) Po uzgodnieniu z Inwestorem, projektantem i przyszłym użytkownikiem istnieje możliwość zmiany producenta stosowanych rur i kształtek oraz armatury i urządzeń idt. pod warunkiem zachowania ich parametrów technicznych.
- 5) Po wykonaniu inwestycji należy dokonać odbioru wykonanych obiektów zgodnie z obowiązującymi procedurami
- 6) Po zakończeniu prac należy zlecić uprawnionemu geodecie wykonanie dokumentacji powykonawczej.

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys.1 Mapa pogładowa – skala 1:5000

Rys.2 Projekt zagospodarowania terenu – skala 1:500

Rys.3.1 Schemat węzłów wodociagowych A, B, C, D

Rys.3.2 Schemat włączenia do istniejącej sieci wodociagowej W-1, W-3

Rys.3.3 Schemat włączenia do istniejącej sieci wodociagowej W-2

Rys.4 Przejście pod drogą PD-1 – skala 1:100/100

Rys.4.1 Profil podłużny – skala 1:100/500


Rys.5 Schemat obudowy wykopów wąskoprzestrzennych



LEGENDA:

 PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA Z RUR ŻELIWNYCH SFEROIDALNYCH

 WŁĄCZENIA DO ISTNIEJĄCYCH SIECI WODOCIĄGOWYCH

Inwestor: Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Brzesku ul. Solskiego 13 32-800 Brzesko		 W.Adamska i G.Marszałek Sp.j.		ul. Nowy Świat 4a 32-020 Wieliczka tel.(012)2881743 (014)6702211	
Inwestycja:		"Remont odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o dł. ok. 180 m wraz z przejściem przez drogę"			
Adres obiektu bud:		Miejscowość: Brzesko	Gmina: Brzesko	Powiat: brzeski	Woj.: małopolskie
Stadium:		Dokumentacja projektowa			
Nazwa rysunku:		Mapa poglądowa			
Funkcja:		Imię i nazwisko:		Uprawnienia:	Podpis: Specjalność:
Projektowała:		Wanda Adamka		Nr BPP.Upr.328/80-instal.inżynierska	inst. sanitarne
Sprawdziła:		mgr inż. Grażyna Marszałek		Nr ewid.S-98/00-instal. sanitarne	inst. sanitarne
Opracowali:		mgr inż. Rafał Kaczor			Nr rys. 1
		mgr inż. Katarzyna Kruk			
		mgr inż. Magdalena Słowik			
Branża: SANITARNA		Data: Wieliczka: 29.07.2019 r.		Skala 1:5000	
Prawa autorskie, łącznie z prawem do reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia Inwestora zabronione					

V. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA- BIOZ

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Nazwa, kategoria i adres obiektu budowlanego:

Nazwa obiektu budowlanego (inwestycja):

**Remont odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o długości ok.
180m wraz z przejściem przez drogę**

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Inwestor:

**Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
ul. Solskiego 13
32-800 Brzesko**

Projektant branży sanitarnej:

Wanda Adamska
ul. Nowy Świat 4a
32-020 Wieliczka

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 1229 328/80
specj. instalacyjno-techniczna
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)

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

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność jego realizacji podana jest w rozdziale „Przedmiot inwestycji – zakres całego zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów” w części opisowej do planu zagospodarowania terenu. Szczegółowa kolejność realizacji poszczególnych obiektów zostanie określona przez Wykonawcę robót. Generalnie w pierwszej kolejności należy zabezpieczyć teren robót, a następnie przebudować i zabezpieczyć infrastrukturę techniczną.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejące uzbrojenie na rozważanym obszarze to sieć wodociągowa, teletechniczna, gazowa, elektryczna i kanalizacja sanitarna. Projektowane obiekty krzyżują się z istniejącym uzbrojeniem przewiduje się adaptacji obiektów istniejących obiektów.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Brak elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Zagrożenie jedynie przy wykonywaniu prac budowlano-montażowych, lecz prace nie będą stwarzać zagrożenia dla mieszkańców.

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

Podczas realizacji robót budowlanych będą występowały typowe rodzaje zagrożeń wynikające z wykonywania robót ziemnych, z użycia sprzętu zmechanizowanego, z wykonywania robót na wysokości, z wykonywania robót mogących powodować porażenie prądem elektrycznym itp.

Skala zagrożeń jest ograniczona do placu budowy (zagrożenie lokalne). Miejsce i czas występowania zagrożeń: każdorazowo podczas wykonywania robót budowlanych w obszarze i w czasie wykonywania. Wjazdy na teren budowy należy dokładnie oznaczyć.

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

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych wszyscy pracownicy powinni odbyć szkolenie wstępne oraz podstawowe dla określonych stanowisk pracy. Instruktaż pracowników winien być przeprowadzony przez osoby mające odpowiednie przygotowanie merytoryczne i kwalifikacje formalne do jego prowadzenia. Poszczególne rodzaje zagrożeń powinny być omówione bezpośrednio na miejscu ich występowania, ze zwróceniem uwagi na sposoby przeciwdziałania. W instruktażu powinni uczestniczyć bezpośredni przełożeni szkolonych

pracowników (brygadziści, majstrowie, kierownicy robót, kierownik budowy). Instruowani pracownicy powinni instruktażu wysłuchać i potwierdzić ten fakt podpisami w książce instruktażu. Pracownicy robót montażowych z użyciem sprzętu oraz maszyn, muszą posiadać wymagane uprawnienia. Przed skierowaniem pracowników na stanowiska robocze, kierownik budowy powinien przeprowadzić instruktaż właściwy dla miejsca pracy.

Instruktaż powinien określać:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania 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

Środki ochrony indywidualnej, zbiorowej i urządzenia ochronne

1. opracowanie instrukcji bezpieczeństwa wykonania robót i zaznajomienie z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót
2. zaznajomienie pracowników gdzie znajduje się apteczka pierwszej pomocy i jak jest wyposażona.

VI. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA

1. Kserokopie uprawnień projektantów i zaświadczeń przynależności do OIIB
2. Oświadczenia projektantów
3. Decyzja o Ustaleniu Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego znak ITK.III.6733.90.2018.EP z dnia 13.12.2018
4. Decyzja Burmistrza Brzeska nr ITK.III.7230.2U77.2018.AB/JM z dnia 23.11.2018
5. Pismo Polskiej Spółki Gazownictwa znak PSGKR.ZMSZ.764.785789.1.18 z dnia 03.12.2018
6. Warunki z RPWiK w Brzesku znak RPWiK/T/KP/3926/2018 z dnia 11.12.2018
7. Protokół z narady koordynacyjnej znak GK-I.6630.1.306.2019.AO z dnia 12.06.2019
8. Opinia sanitarna znak NZ-420-67/19 z dnia 11.07.2019r.
9. Pismo z RPWiK w Brzesku znak RPWiK/T/2738/2019 z dnia 18.07.2019r.



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA

Kraków, dnia 21 października 80.

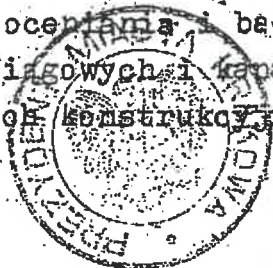
BPP.Upr.328/80

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 2 ust.2 pkt.2, § 5 ust.2, § 7 i § 13 ust.1 pkt.4 lit.a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.46) stwierdza się, że :
Obywatelka WANDA ADAMSKA technik budowlany urodzona dnia 12 listopada 1946 r. w Wieliczce posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych z ograniczeniem do sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

Obywatelka WANDA ADAMSKA jest upoważniona do :

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



Otrzymuje:

1. Ob. Wanda Adamska
2. a/a

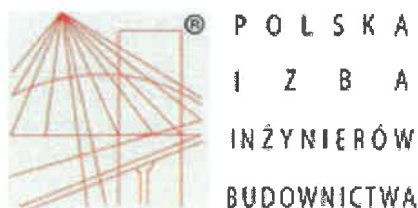
Z up. Prezydenta

Dr inż. arch. Krystian Seibert
Główny Architekt m. Krakowa

ZŁZGODNOŚĆ
Z ORYGINALEM

2019-07-29

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPP 328/80
specj. instalacyjno-inżynierska
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-WUG-7EK-C5W *

Pani Wanda Adamska o numerze ewidencyjnym MAP/BO/6813/02

adres zamieszkania ul. Nowy Świat 4 A, 32-020 Wieliczka

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-27 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



WOJEWODA PODKARPACKI

AB.III-7131/38/00

Rzeszów, 2000. - 11 - 14

DECYZJA
O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANÝCH

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, ust. 4, art.14 ust. 1 pkt 4 i ust 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89 poz. 414 z późn. zm./ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (jednolity tekst: Dz. U. z 1980 r. Nr 9 poz. 26 z późn.zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani GRAŻYNA MARSZAŁEK
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. 07 kwietnia 1967 r. w Wieliczce

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. S - 98/00

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

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Podkarpackiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Pani mgr inż. Grażyna Marszałek
ul. Jana III Sobieskiego 12/6
39-200 Dębica
2. a/a

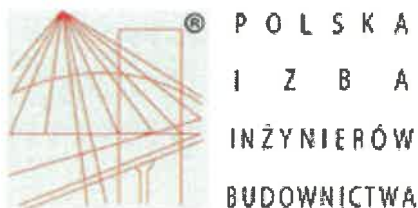


Z ZGODNOŚCIĄ
Z ORYGINAŁEM

Z ur. WOJEWODY PODKARPACKIEGO
[Signature]
mgr inż. Włodysław Woźniak
DYREKTOR WYDZIAŁU
ARCHITEKTURY, BUDOWNICTWA I URBANISTYKI
ARCHTEKT WOJEWÓDZKI

2019 -07- 2 9

[Signature]
Wanda Adamska
upr. bud. Nr 328/80
specj. instalacji inżynierskiej
(Dz.U. Nr 6, poz. 43)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-H3W-F5F-SAX *

Pani Grażyna Marszałek o numerze ewidencyjnym PDK/IS/1051/01

adres zamieszkania ul. Cisowa 32, 39-200 Dębica

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-07 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Wieliczka, 29.07.2019r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1202)

oświadczam
że dokumentacja projektowa
„**Remont odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o długości ok.
180m wraz z przejściem przez drogę**”
sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Lokalizacja (adres obiektu budowlanego):

Miejscowość: Brzesko, Powiat: brzeski, Województwo: małopolskie

Obręb: Brzesko 0001

dz. nr: 1273, 1472, 1473

Jednostka ewidencyjna 120202_4 Brzesko - miasto

Inwestor:

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.

ul. Solskiego 13

32-800 Brzesko

Projektant branży sanitarnej:

Wanda Adamska

BPP.Upr.328/80

spec. instalacyjno-inżynieryjna

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPP.328/80
specj. instalacyjno-inżynieryjna
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)

Sprawdzający branży sanitarnej:

mgr inż. Grażyna Marszałek

Nr upr. S-98/00-inst. sanit. b.ogr.

spec. instalacyjna

mgr inż. Grażyna Marszałek

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej
w zakr. sieci instalacji i urządzeń: wod.-kan.,
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
nr ewid.: S-98/00

Sk

17. 12. 2018

L. dz. 4392

Nz:ITK.III.6733.90.2018.EP

Brzesko 13.12.2018

DECYZJA**O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 50 ust.1, art. 51 ust.1 pkt. 2 oraz art.54 ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2017 r. poz.1073) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 27 lutego 2013 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2017 r. poz.1257), po rozpatrzeniu wniosku Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Sp. z o.o.

B U R M I S T R Z B R Z E S K A
USTALA LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO DLA:

REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI W BRZESKU Sp. z o.o.
UL. SOLSKIEGO 13, 32-800 BRZESKO
lokalizacja inwestycji: BRZESKO, DZ. NR: 1273, 1472, 1473

1. Rodzaj zabudowy:

INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

REMONT ODCINKA SIECI WODOCIAGOWEJ

3. Warunki kształtowania ładu przestrzennego - parametry i wskaźniki:**3.1 Linie rozgraniczające teren inwestycji „TB”: JAK W ZAŁĄCZNIKU MAPOWYM NR 1****3.2 Uwarunkowania lokalizacyjne inwestycji:**

- KONIECZNOŚĆ ZACHOWANIA ODLEGŁOŚCI BEZPIECZNYCH OKREŚLONYCH W PRZEPISACH I NORMACH BRANŻOWYCH W STOSUNKU DO ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ, DRÓG I TERENÓW LEŚNYCH.

3.3 Parametry projektowanej inwestycji:

- REMONTOWANA SIEĆ WODOCIAGOWA DN 100 i DN150 O DŁUGOŚCI 180m z tolerancją do 20%
- ZASUWY ODCINAJĄCE DN 100 i DN150

4. Ochrona zdrowia ludzi, środowiska, przyrody i krajobrazu:**4.1 Oddziaływanie na środowisko oraz szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o tym oddziaływaniu:**

INWESTYCJA O WNIOSKOWANYCH PARAMETRACH NIE FIGURUJE W ROZPORZĄDZENIU RADY MINISTRÓW Z DNIA 09.11.2010r /DZ.U z 2010r NR 213 POZ. 1397 W SPRAWIE OKREŚLENIA RODZAJÓW PRZEDSIĘWZIĘĆ MOGĄCYCH ZNACZĄCO ODDZIAŁYWAĆ NA ŚRODOWISKO ORAZ SZCZEGÓŁOWYCH UWARUNKOWAŃ ZWIĄZANYCH Z KWALIFIKOWANIEM PRZEDSIĘWZIĘCIA DO SPORZĄDZENIA RAPORTU O TYM ODDZIAŁYWANIU, ZATEM NIE WYMAGA PRZEPROWADZENIA POSTĘPOWANIA O TYM ODDZIAŁYWANIU.

4.2 Ochrona gruntów rolnych i leśnych:

POWIERZCHNIA TERENU INWESTYCJI „TB” – ok. 0,03ha

ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO ZAMIERZENIA, TEREN NIE WYMAGA UZYSKANIA ZGODY NA ZMIANĘ PRZEZNACZENIA GRUNTÓW ROLNYCH I LEŚNYCH NA CELE NIEROLNICZE I NIELEŚNE.

5. Warunki obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**a - dostęp do drogi publicznej:**

ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO ZAMIERZENIA, NIE MA KONIECZNOŚCI SPEŁNIENIA WARUNKU ZWIĄZANEGO Z POŁĄCZENIEM WNIOSKOWANEGO TERENU Z DROGĄ PUBLICZNĄ.

NA ETAPIE POZWOLENIA NA BUDOWĘ, ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE NALEŻY UZGODNIĆ Z ZARZĄDCĄ DROGI GMINNEJ (DZ. NR 1273, 1472, 1473).

**ZI ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

2019 -07- 29

Wanda Adamska
upr. bud. Nr BPR 328/80
specj. instalacyjno-inżynierska
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)

STAROSTA BRZESKI
ul. Głowackiego 51
32-800 Brzesko

Brzesko, dnia: 23.11.2018r.

DECYZJA NR ITK.III.7230.2U77.2018.AB/JM

Na podstawie art.39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz.U.2017.0.2222.), i art.104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - KPA (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz.935), po rozpatrzeniu sprawy z wniosku AQUUDUCT W. Adamska i G. Marszałek Sp.j. ul. Nowy świat 4a, 32-020 Wieliczka złożonego w dniu 14.11.2018r.

ZEZWALA SIĘ

1. Na zlokalizowanie w pasie drogowym ul. Legionów Piłsudskiego (dz. Nr 1273,1472, 1473) w Brzesku wyremontowanej sieci wodociągowej dł. ok. 180m tj. *urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego*, po szlaku nakreślonym zgodnie z mapą sytuacyjną stanowiącą załącznik do wniosku złożonego w dniu 14.11.2018r.
2. Zobowiązuje się wnioskodawcę przed przystąpieniem do prowadzenia robót do uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym na podstawie art.40 ust. 1 i 2 pkt.1 cyt. ustawy oraz zezwolenia zarządcy drogi na umieszczenie w pasie drogowym w/w ul. Legionów Piłsudskiego (dz. Nr 1273,1472, 1473) w Brzesku wyremontowanej sieci wodociągowej na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt 2 cyt. ustawy.
3. Ustala się następujące warunki wykonania remontu sieci wodociągowej ul. Legionów Piłsudskiego (dz. Nr 1273,1472, 1473) w Brzesku.:
 - a) **Opracować i zatwierdzić przez upoważnione organy projekt organizacji ruchu drogowego na czas realizacji w/w remontu,**
 - b) Na odcinku jezdni od pkt W3 do A- roboty wykonać metodą bezwykopową np. przewiertu sterowanego tj. bez naruszania nawierzchni, na pozostałym odcinku prac dopuszcza się wykonanie remontu metodą rozkopu pod warunkiem wykonania warstwy wiążącej o grubości min. 4 cm. na szerokości wykopu oraz warstwy ścieralnej grubości min. 4 cm. na całej szerokości jezdni, na długości wykopu. Miejsce po wykopie zasypać gruntem rodzinnym zagęszczając warstwowo co 30 cm, górną warstwę o grubości min. 45 cm. wykonać z kruszywa łamanego i zagęścić. W przypadku gruntu trudnego do zagęszczenia, cały wykop zasypać kruszywem lub dokonać wymiany gruntu.
 - c) Po zakończeniu robót pas drogowy należy doprowadzić do stanu pierwotnego,
 - d) za ewentualne zapadliska powstałe w ciągu 24 m-cy w miejscu wykonywanych robót odpowiada Zajmujący i jest zobowiązany do naprawy we własnym zakresie. W przypadku uszkodzenia w wyniku prowadzonych robót krawężnika betonowego należy wymienić go na nowy dostosowując do istniejącego.
 - e) w przypadku uszkodzenia oznakowania drogowego, należy je odtworzyć.
 - f) Należy zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie,

ZŁOŻONOŚĆ
Z ORYGINAŁEM 2019 -07- 29

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 111-328/80
specj. instalacji inżynierska
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)

28

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11, faks 12 430 70 29

**Rejonowe Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
w Brzesku Spółka z o.o.
ul. Ludwika Solskiego 13
32-800 Brzesko**

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSZ.764.785789.1.18
Numer uzgodnienia 1514

Tarnów, 03.12.2018 r.

Dot.: uzgodnienia prac budowlanych polegających na remoncie odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o długości około 180 [m] wraz z przejściem przez drogę

W odpowiedzi na pismo znak: BLP/05/2018/MM z dnia 15.11.2018 r., otrzymane od firmy AQUEDUCT W. Adamska i G. Marszałek Sp.j. dotyczące jw. uzgadniamy planowaną inwestycję informując, że:

1. Na terenie objętym opracowaniem zlokalizowana jest czynna sieć gazowa niskiego ciśnienia wybudowana z rur PE d_n250/180/110/50 oraz z rur stalowych DN100/32 eksploatowana przez Gazownię w Brzesku.
2. Należy zachować przykrycie nad siecią gazową minimum 1.0 [m], licząc od górnej tworzącej rury gazowej do poziomu teren, przy czym nie mniej niż 0,5 [m] od spodu konstrukcji nawierzchni.
3. Nawierzchnię w części nad siecią gazową z wyjątkiem jezdni należy wykonać z materiałów rozbieralnych oraz przepuszczających gaz.
4. Projektowaną sieć wodociągową w miejscach skrzyżowań z siecią gazową należy usytuować poniżej gazociągu zachowując odległość pionową wynoszącą minimum 0,2 [m], licząc jako odległość dolnej tworzącej rury gazowej/osłonowej do górnej tworzącej sieci wodociągowej.
5. W przypadku przebiegu równoległego sieć wodociągowa winna być usytuowana w stosunku do sieci gazowej w odległości poziomej wynoszącej minimum 1,5 [m].
6. Całość prac związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji w rejonie naszej sieci gazowej należy wykonać zgodnie z wymogami wynikającymi z treści Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. R. P. 2013 poz. 640).
7. W przypadku braku możliwości zachowania ww. warunków, sieć gazową należało będzie przebudować.

ZŁOŻONE
Z ORYGINAŁEM 2019 -07- 2 9

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 136/328/80
specj. instalacji gazowniczych
(Dz. U. Nr 8, poz. 48)

**REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW****I KANALIZACJI W BRZESKU Spółka z o.o.**

32-800 Brzesko ul. Solskiego 13

Tel. 146626510, 146626541, tel./fax. 146626511

e-mail: techniczny@rpwikbrzesko.com.pl

**Rejonowe Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
W Brzesku Spółka z o.o.
ul. Solskiego 13
32-800 Brzesko**

RPWiK/T/KP/3926/2018
Brzesko, dnia 11.12.2018 r.

Dotyczy: zmiany warunków technicznych budowy sieci wodociągowej.

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Sp. z o.o. podaje warunki techniczne budowy odcinka sieci wodociągowej w m. Brzesko, ul. Legionów Piłsudskiego:

1. Sieć wodociągową wykonać z rur i kształtek z żeliwa sferoidalnego o średnicy DN 100 oraz DN 150.
2. Po przebudowie, „stary” odcinek wodociągu podlega likwidacji.
3. Sieć wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną uzgodnioną w RPWiK w Brzesku Sp. z o.o., obowiązującymi przepisami prawa budowlanego, normami, posiadanymi uzgodnieniami wynikającymi z przepisów szczególnych.
4. Budowa sieci nie może naruszać praw osób trzecich. Należy uzyskać zgody właścicieli działek, na których prowadzona będzie inwestycja.
5. Sieć wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną, obowiązującymi przepisami prawa budowlanego, normami, posiadanymi uzgodnieniami wynikającymi z przepisów szczególnych.
6. Budowa sieci wraz z robotami zanikowymi podlega odbiorowi przez RPWiK w Brzesku Sp. z o.o.
7. Niniejsze warunki są ważne przez okres dwóch lat od dnia wydania.

Tracą ważność warunki techniczne nr RPWiK/T/BPS/3290/2018z dnia 10.10.2018 r.

Otrzymują:
1 x Adresat
1 x a/a.

KIEROWNIK
Działu Technicznego

mgr inż. Jerzy Wolnik

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

2019 -07- 29

Wanda Adamowska
upr. bud. 328/80
specj. instal. inżynierska
(Dz.U. Nr 12, poz. 48)

Znak sprawy: GK-I.6630.1.306.2019.AO

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Brzesku, ul. Bartosza Głowackiego 51
w dniu 12-06-2019 r.

Wnioskodawca: "AQUEDUCT W. Adamska-G. Marszałek" Sp.j

Nowy Świat 4a
30-320 Wieliczka

Sposób przeprowadzenia narady: bezpośrednio w siedzibie Starostwa, za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Opis przedmiotu narady:

Sieć wodociągowa, lokalizowana na działkach nr: 1273, 1472, 1473 w obrębie ewidencyjnym Brzesko.

Przewodniczący narady: Alina Obal - Inspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

p	Nazwa Instytucji	Imię i nazwisko osoby reprezentującej podmiot	Stanowisko uczestnika narady
1	Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Sp. z o.o	Agata Milewska 12-06-2019 13:12:52	Projekt należy uzgodnić branżowo w RPWiK w Brzesku Spółka z o. o.
2	ORANGE POLSKA Spółka Akcyjna	Jacek Bakota 11-06-2019 07:26:25	Opiniujemy projekt na następujących warunkach: •w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004 • zabezpieczyć doziemną sieć telekomunikacyjną na koszt Inwestora rurami ochronnymi zbliżeniowymi (odległość podstawowa w zbliżeniu nie mniejsza niż 1,0m, w miejscu skrzyżowania nie mniejsza niż 0,25m) •w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL. •w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie ul. Dauna 66, e-mail: ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Krakow@orange.com •przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor •każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);
3	MULTIMEDIA POLSKA S.A	Tomasz Podraza 11-06-2019 20:47:17	Uzgadnia się z zastrzeżeniami: 1.W miejscu zbliżeń i skrzyżowań prace wykonywać ręcznie. 2.Miejsce skrzyżowania z istniejącą siecią teletechniczną zabezpieczyć poprzez założenie na sieć teletechniczną rury ochronnej o długości tak dobranej aby, zabezpieczała miejsce skrzyżowania plus po 1 metrze poza jego obręb. 3.W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety. 4.Zachować normatywną odległość min 0,5m od infrastruktury

Z A ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

2019 -07- 29

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 328/80
specj. instal. i inżynierska
(Dz.U. Nr 9, poz. 48)

UWAGI STAROSTY BRZESKIEGO

Ochrona znaków geodezyjnych

1. Zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn.zm.)) **znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.**
2. Zgodnie z art. 15 ust. 3 ww. ustawy właściciel lub inna osoba władającą nieruchomością, na której znajdują się znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne są obowiązani:
 - a) nie dokonywać czynności powodujących ich zniszczenie, uszkodzenie lub przemieszczenie;
 - b) niezwłocznie zawiadomić właściwego starostę o ich zniszczeniu, uszkodzeniu, przemieszczeniu lub zagrożeniu przez nie bezpieczeństwu życia lub mienia.
3. Zgodnie z art. 48.1. ust. 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2016 poz. 1629) kto wbrew przepisom art. 15 w/w prawa niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne podlega karze grzywny.
4. **Zniszczone w trakcie realizacji inwestycji znaki geodezyjne Inwestor powinien na swój koszt wznović, zlecając wykonanie tych czynności jednostkom wykonawstwa geodezyjnego.**

W obrębie projektowanej inwestycji nie znajdują się punkty osnowy geodezyjnej

przewodniczący narady

Z up. STAROSTY

Alina Obal
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji i Kartografii

Klauzula informacyjna Starostwa Powiatowego w Brzesku

W związku z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. - w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanym dalej „RODO”, informujemy, że na podstawie art. 13 RODO, od dnia 25 maja 2018 r., będą Pani/Panu przysługiwały prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych. Administratorem Danych Osobowych jest Starosta Brzeski, mający siedzibę w Brzesku przy ul. Głowackiego 51, 32-800 Brzesko, Nr telefonu: 14-66-33-111, adres e-mail: sp@powiatbrzeski.pl. Przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych odbywa się w związku z realizacją zadań zleconych z zakresu administracji rządowej, na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2019 r, poz. 725 ze zm.), które zobowiązują i wskazują na konieczność przetwarzania i powierzenia danych, w tym zadań realizowanych na podstawie umów, porozumień zawieranych z organami administracji publicznej. Obowiązek informacyjny został zaprezentowany w „Klauzuli informacyjnej” dostępnej elektronicznie na stronach: Biuletynu Informacji Publicznej Starostwa Powiatowego w Brzesku (<https://bip.malopolska.pl/spbrzesko>), Portalu Geodety Powiatu Brzeskiego (www.geodezja.powiatbrzeski.pl), Klauzula informacyjna jest dostępna jednocześnie w formie analogowej – w pomieszczeniach Wydziału Geodezji i Kartografii, w których wykonywane są przedmiotowe zadania

**ZŁ ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

2019 -07- 2 9

Wanda Adamska
upr. bud. Nr 328/80
specj. instal. elektro-inżynierska
(Dz. U. Nr 8, poz. 48)

36



WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI
(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr)

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5 m poza jezdnię / wjazd / chodnik / oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
 - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych *Region SW / nr Bochnia* (wpisać nazwę właściwego Oddziału TAURON Dystrybucja S.A.), a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.
8. W przypadku skrzyżowania projektowanych sieci (gazowej, wodociągowej, ciepłowniczej itp.) z istniejącymi kablami SN, należy przedłożyć do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. (Wydział Eksploatacji) projekt techniczny (stanowiący element dokumentacji projektowej projektowanej inwestycji) z zaznaczeniem sposobu (typu i długości rur ochronnych) oraz miejsca zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Tarnowie
Wydział Dokumentacji
Specjalista ds. Uzgodnień Branżowych
[Signature]
Radosław Dychtoń

ZAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM 2019 -07- 29

[Signature]
Wanda Adamska
upr. bud. N 2008 328/80
specj. instal. elektro-inżynierska
(Dz.U. Nr 10, poz. 48)



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Brzesku**

Brzesko, dnia 11 lipca 2019 r.

NZ-420-67/19

Opinia sanitarna

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzesku działając na podstawie art. 3 pkt. 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985 roku *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 59), w związku z art. 5 ust. 1 pkt. 1 lit. c, pkt. 5 i art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1186), po zapoznaniu się z podaniem Pani Katarzyny Kruk z dnia 9 lipca 2019 r. (wpł. 10.07.2019 r.; znak: BLP/10/2019/KK), występującej z pełnomocnictwa inwestora - Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Spółka z o.o., w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej pn.: „Projekt remontu odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o długości ok. 180 m wraz z przejściem przez drogę”, zwanej dalej „dokumentacją projektową” lub „projektem”,

uzgadnia

dokumentację projektową stanowiącą załącznik do wniosku inwestora w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych – **bez zastrzeżeń**

Uzasadnienie

W dniu 10 lipca 2019 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzesku wpłynął wniosek z dnia 9 lipca 2019 r., w którym Pani Katarzyna Kruk, działając jako pełnomocnik z upoważnienia inwestora - Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Spółka z o.o., ul. Solskiego 13, 32-800 Brzesko, wystąpiła o uzgodnienie w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych dokumentacji projektowej, sporządzonej przez Panią Wandę Adamską, legitymującą się stosownymi uprawnieniami budowlanymi. Przedłożony przy wniosku projekt budowlany, tworzy dokumentacja projektowa opracowana na podstawie wymagań określonych w art. 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* i przewidziana do przedłożenia organowi administracji architektoniczno-budowlanej w trybie zgłoszenia o jakim mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2b przywołanej wcześniej ustawy. Wniosek został złożony na etapie poprzedzającym realizację przedsięwzięcia, objętego uzgadnianą dokumentacją projektową.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzesku dokonując analizy przedłożonej dokumentacji projektowej ustalił, że efektem realizacyjnym przedstawionego w niej zamierzenia inwestycyjnego będzie remont sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku, prowadzony w obrębie działek o nr ew. 1273, 1472 i 1473 oraz na odcinku o długości około 180 m. Integralną częścią planowanych prac będzie wykonanie przejścia przez drogę – odcinek sieci wodociągowej W-3-A z zastosowaniem metody bezwykopowej (przewiertu). Przedmiotowy odcinek wodociągu, wykonany z rur żeliwnych i PE, zostanie zastąpiony rurami z żeliwa sferoidalnego, o średnicach Ø110 mm do Ø160 mm. Prace remontowe prowadzone będą metodą rozkopu oraz metodą bezwykopową w rurze ochronnej. Trasa przebiegu remontowanego wodociągu pokrywać się będzie z jego dotychczasowym przebiegiem, a jako miejsca jej włączenia do istniejącego wodociągu przewidziano trzy węzły - W-1, W-2 i W-3. Na etapie poprzedzającym przystąpienie do użytkowania projektowanej sieci zaplanowano kontrole poprawności technicznej jej wykonania, w szczególności przeprowadzenie prób szczelności oraz płukania i dezynfekcji sieci. Realizacja powyższego odbywać się będzie na warunkach określonych w obowiązujących

**ZAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM** 2019 -07- 29

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Brzesku
32-800 Brzesko, ul. Okocimska 44

www.pssebrzesko.wsse.krakow.pl e-mail: brzesko@psse.malopolska.pl

adres skrytki na ePUAP: /pssebrzesko/skrytka
centrala tel.: (+48) 14 66 30 743, 14 68 61 270

sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 66 30 743 wew. 101, fax: (+48) 14 68 63 310 wew. 116

REGON: 000599445 / NIP: 869-10-70-868

Wanda Adamska
upr. bud. N. BLP 328/80
specj. instalac. inżynierskiej
(Dz.U. Nr 8, poz. 48)



**REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI W BRZESKU Spółka z o.o.**

32-800 Brzesko ul. Solskiego 13

Tel. 14/6626510, 14/6626541, tel./fax. 14/6626511

e-mail: techniczny@rpwikbrzesko.com.pl

AQUEDUCT

W. Adamska i G. Marszałek Sp. j.

Ul. Nowy Świat 4a

32 – 020 Wieliczka

RPWiK/T/2738/2019

Brzesko, dnia 18.07.2019 r.

Dotyczy: wstępnego uzgodnienia dokumentacji technicznej.

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.06.2019 r. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Spółka z o.o. uzgadnia schematy montażowe węzłów wodociągowych oraz zastosowane materiały dla inwestycji pn.: „Remont odcinka sieci wodociągowej w ul. Legionów Piłsudskiego w Brzesku o dł. ok.180 m wraz z przejściem przez drogę”.

Otrzymują:

1 x Adresat,

1 x a/a.

KIEROWNIK
Działu Technicznego

mgr inż. Jerzy Wolnik