PROJEKTOWANIE BUDOWLANE URBANISTYCZNE
TECHNOLOGICZNE
ZYGMUNT ANDRZEJ WOŁYNIAK
17-100 BIELSK PODLASKI ul. A. MICKIEWICZA 48A/22
Tel. 085 730 50 28
REG. 052004612 NIP 5430005706

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY KANALIZACJI SANITARNEJ W ULICY KONWALJOWEJ W BIELSKU PODLASKIM

INWESTOR: BURMISTRZ MIASTA BIELSK PODLASKI
ul. KOPERNIKA 1
17-100 BIELSK PODLASKI

ADRES BUDOWY: ul. KONWALJOWA
17-100 BIELSK PODLASKI

PROJEKTANT: mgr inż. Stefan Mikołajuk
upr. bud. i projektant
w specj. sieci i inst. sanit.
nr BI/269/79 i BI/35/87

WSPÓŁPRACA: Zygmunt Andrzej Wołyniak
upr. bud. BI/45/71 inst. i urządz. sanit.
Bielsk Podl. ul. Mickiewicza 48a/22

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jerzy Aleksiejuk
upr. bud. i kier. bud.
w specj. sieci i inst. sanit.
nr BI/139/94

BIELSK PODLASKI MAJ 2009 r.

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot inwestycji i zakres opracowania

Opracowaniem objęta jest część ul. Konwaliowej oraz wcięcie do kanalizacji w ul. Chmielnej .Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej głównej i bocznej w obrębie pasa drogowego.

2. Stan istniejący i przewidywane zmiany

Pas drogowy ulicy Konwaliowej ma szerokość 10 m. Posiada nawierzchnię żwirową nieutwardzoną. Ulica uzbrojona jest w wodociąg, linię energetyczną napowietrzną NN i linię telefoniczną podziemną .W ramach inwestycji zostanie wykonana kanalizacja sanitarna główna i boczna w granicach pasa drogowego.

3. Dane ogólne i stan projektowany

Budowa kanału sanitarnego głównego i bocznego ma umożliwić odprowadzanie ścieków bytowych z posesji przyległych do projektowanego odcinka kanalizacji.

4. Określenie parametrów technicznych

Dla spadku głównego kanału 5‰ przyjęto średnice 0,20 m z rur PCV klasy S (200/5,9) .
Dla spadku kanału bocznego minimum 15‰ przyjęto średnicę 0,16 m z rur litych PCV klasy S (160/4,7).

5. Podstawa opracowania

- Umowa ze społecznym Komitetem Budowy
- Aktualny wtórnik do celów projektowanych
- Pomiary uzupełniające i wizja w terenie
- Decyzja Powiatowego Zarządu Dróg w Bielsku Podlaskim
- Decyzja Urzędu Miasta w Bielsku Podlaskim
- Warunki techniczne wykonania kanalizacji sanitarnej wydane przez Przedsiębiorstwo Komunalne w Bielsku
- Normy i przepisy branżowe

6. Stan projektowany kanalizacji sanitarnej

Kanał sanitarny grawitacyjny zaprojektowano w pasie drogowym ul. Konwaliowej w odległości 2,0 m od granicy działek .Na odcinku od studni S-1 do S-2 kanał zaprojektowano w ul. Chmielnej która jest drogą należącą do Powiatowego Zarządu Dróg w Bielsku Podlaskim .W granicach drogi powiatowej rurociąg należy wykonać metodą przewiertu w rurze osłonowej stalowej Ø 323,9 mm L= 12mb. Na odcinku od studzienki S-2 do S-6 kanał Ø 200 zaprojektowano w ul. Konwaliowej w odległości 2,0 mb od granicy działek .W granicach ul. Konwaliowej zaprojektowano przyłącza z rur kanalizacyjnych litych Ø 160 do działek o numerach geodezyjnych 3393/3; 3393/4; 3393/5; 3393/6; 3393/7; 3391/5; 3391/6 .Przyłącza wykonane do granicy działek należy zaślepić korkiem z PCV.

7. Roboty ziemne

Przyjęto, że roboty ziemne zostaną wykonane mechanicznie, przy pomocy koparki podsiębiernej z szalowaniem ścian

szalunkami płytowymi .Na całości robót wykonać wyminę gruntu piaskiem dla którego osiągnie się stopień zagęszczenia gruntu 98% wg zmodyfikowanej metody Proctora.
Wykopy dla rurociągów winny być wykonywane zgodnie z wytycznymi producenta rur .Dno wykopu musi być dokładnie wyrównane, bez kamieni i grud ziemi, następnie zagęszczone. Rury ułożyć na piaskowej podsypce grubości 10 cm .Obsypkę z piasku rurociągu stanowi strefa ochronna po obu stronach rury oraz strefa nad rurą grubości 30 cm .Powyżej obsypki występuje zasypka .Zasypkę należy wykonać warstwami 40 cm zagęszczając każdą warstwę .W związku z zastosowaniem szalunków płytkowych przyjęto szerokość wykopów 1,5 m. Szalunki należy wyciągać w ten sposób, aby możliwe było zagęszczenie 98% wg zmodyfikowanej metody Proetora. Grubość podsypki w gruntach gliniastych powinna wynosić 15 cm .

8. Roboty montażowe

Kanał sanitarny grawitacyjny zaprojektowano z rur PCV litych klasy S o średnicy Ø 160 i 200 mm .Sztywności obwodowej 8 kN/ m^2 .Spadki podłużne kanału Ø 200 wynoszą 5‰ kanału Ø 160 min. 15‰ .
Zaprojektowano studnie rewizyjne Ø 1000/500 z kręgów betonowych z betonu klasy B-45, łączonych na felc przy użyciu zaprawy cementowej z dodatkiem środka uszczelniającego z dnem monolitycznym lub murowanym do wysokości 10 cm ponad rurociąg .W ścianach kręgów zastosować przejścia szczelne .Studzienki betonowe z zewnętrz pokryć preparatem zabezpieczającym beton np. abizolem .Studnie wykonać z pierścieniem odciążającym .Na pokrywach zamontować włazy kanałowe z żeliwa DN 600 z zamkiem zatrzaskowym klasy 400 .Pokrywa wykonana z

obowiązującymi przepisami BHP i warunkami technicznymi .

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Jerzy Aleksiejuk
upr. proj. kier. bud.
w spec. sieci i inst. sanit.
nr Bl/139/94

tech. Stefan Mikołajuk
upr. kier. bud. i projektant
w specj. sieci i inst. sanit.
nr Bl/269/79 i Bl/35/87

żeliwa sferoidalnego, pomiędzy pokrywą a korpusem uszczelka trapezowa .Włazy winne być wykonane zgodnie z PN- 93/H – 74124, DIN EN124 .Po wykonaniu kanalizacji wykonać kamerowanie kanału ϕ 200

9. Wpływ inwestycji na środowisko

Budowa kanalizacji sanitarnej nie jest zaliczana do inwestycji znacząco oddziaływujących bądź mogących ujemnie oddziaływać na środowisko naturalne. Budowa kanalizacji umożliwi poprawę stanu czystości gleby przez likwidację (na ogół nieszczelnych) zbiorników na ścieki sanitarne t.z.w szamb .Zapewnia w sposób uporządkowany odprowadzanie ścieków do oczyszczalni miejskiej .
Trasa kanału sanitarnego nie ingeruje w istniejące środowisko przyrodnicze .Projektowany obiekt nie będzie oddziaływać niekorzystnie na otoczenie .

10. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przyjęto, ze wykopy będą wykonywane jako umocnione, niezależnie od rodzaju gruntu .Wymagania powyższe podyktowane są głębokością wykopów .Ze względu, że roboty prowadzone będą na osiedlu należy bezwzględnie przestrzegać odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania wykonywanych robót .Przewody, pod którymi prowadzony będzie kanał należy zabezpieczyć przez ich powierzchnie zapobiegając uszkodzeniu lub przerwaniu .

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i warunkami technicznymi .

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Jerzy Aleksiejuk
upr. proj. kier. bud.
w spec. sieci i inst. sanit.
nr Bl/139/94

tech. Stefan Mikołajuk
upr. kier. bud. i projektant
w specj. sieci i inst. sanit.
nr Bl/269/79 i Bl/35/87

Bielsk Podlaski dn. 19.05.2009r

OPINIA NR 17/09

Na podstawie art. 7d pkt 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027) i art. 6 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. Nr 163, poz. 1364) oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455) i Zarządzenia Starosty Bielskiego Nr 23 / 04 z dnia 25 maja 2004 roku w sprawie powołania zespołu do uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na terenie Powiatu Bielskiego –

- Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Bielsku Podlaskim na posiedzeniu w dniu 19.05.2009r. **uzgodnił** / ~~**nie uzgodnił**~~ lokalizację urządzeń inżynierskich wymienionych w protokole nr 17/09 z dnia 06.05.2009 stanowiącym załącznik do niniejszej opinii.

Sporządził:
Jan Szachowicz

Przewodniczący Zespołu:
Z up. STAROSTY
mgr inż. Jarosław K. Łaźny
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Załącznik do opinii
nr 17/09 z dnia 19.05.2009r.

Bielsk Podlaski dn. 06.05.2009

PROTOKÓŁ NR 17/09

uzgodnienie dokumentacji projektowej lokalizacji urządzeń inżynierskich (podziemnych, naziemnych) położonych w Bielsku Podlaskim ul. Konwaliowa

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Bielsku Podlaskim po rozpatrzeniu przedłożonej dokumentacji na zlecenie:
Projektowanie Budowlane Urbanistyczne, Technologiczne
Zygmunt Andrzej Wołyniak
z dnia 04.05.2009 nr ——— na posiedzeniu w dniu 06.05.2009
uzgodnił / ~~**nie uzgodnił**~~ lokalizację następujących urządzeń inżynierskich:
kanalizacja sanitarna z przyłączami do granicy pasa drogowego

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE BUDOWLANE URBANISTYCZNE TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Andrzej Wołyniak
17-100 Bielsk Podlaski ul. Mickiewicza 48 A m 22
tel. 0857 30 50 28
REG. 052001612 NIP 543 000-57-06

PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 17-100 Bielsk Podlaski ul. Studziwodzka 37 www.pkbielsk.pl
Zarejestrowana w Sądzie Rejestrowym w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS 0000064444; NIP 543-020-04-31; REGON 000151696; Kapitał Zakładowy 21.699.500 zł

tel./fax 085 730-29-23; 730-23-22; 730-27-87; e-mail: sekretariat@pkbielsk.pl

wasze pismo z dnia:18.02.2009r.

znak:

nasz znak:TDP.I.07/29/2009

data: 26.02.2009r.

Burmistrz Miasta
Bielsk Podlaski
17-100 Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim podaje techniczne warunki projektowania i wykonania kanału sanitarnego w ul. Konwaliowej:

4. Kanał sanitarny grawitacyjny zaprojektować i wykonać z rur PVC litych, zachowując minimalne spadki zgodne z PN i zaleceniami producentów rur.
5. Studnie rewizyjne zaprojektować i wykonać jako szczelne z kręgów betonowych-beton kl. B-45 lub z tworzywa sztucznego o średnicy min. 1000mm., przykryte włazami z żeliwa sferoidalnego z zabezpieczeniem przeciwkradzieżowym.
6. Włączenie nowoprojektowanego kanału dokonać do istniejącej w ul. Chmielnej studzienki rewizyjnej o rzędnych 142,09/140,66.

Warunki przyłączeniowe są ważne dwa lata od chwili wydania.
Na etapie projektowania dokonać szczegółowych uzgodnień z Przedsiębiorstwem Komunalnym Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim.

PREZES ZARZĄDU
inż. Jan Ostaszewicz

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
URBANISTYCZNE TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Andrzej Wojtyniak
17-100 Bielsk Podlaski ul. Mickiewicza 48 A m 22
tel. 085 730 50 28
REG. 052004612 NIP 543 000-57-06

BURMISTRZ MIASTA
BIELSK PODLASKI
17-100 Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1

Bielsk Podlaski; 2009. 04. 14.

Gp. 7331- 2- 16/ 09

DECYZJA NR 8/ 09

Na podstawie art. 50 ust. 1 i 4, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 53, art. 54 i art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz. 717 z późn.zm.), art. 6 pkt. 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U. z 2004 r. Nr 261, poz. 2603 ze zm.), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzjach o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz.U,. Nr 164, poz. 1589) a także art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. Nr 98 z 2000 r. poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 11. 02. 2009 r. przez Gminę Miejską Bielsk Podlaski, ul. Kopernika 1, 17- 100 Bielsk Podlaski.

Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski,u s t a l a :
Gminie Miejskiej Bielsk Podlaski lokalizację inwestycji celu publicznego
na działkach ozn. nr geod. **3392; 3393/1; 3391/13; 3091/1** stanowiących pasy drogowe ul. Chmielnej i ul. Konwaliowej w Bielsku Podlaskim.

1. **Rodzaj inwestycji:**

Obiekty infrastruktury technicznej - budowa kanału sanitarnego z rur Ø 200 mm o długości ok. 170 m w drodze ozn. Nr geod. 3392; 3393/1; 3391/13 (ul. Konwaliowa) wraz z podłączeniem do istniejącej sieci w ul. Chmielnej (dz. Ozn. Nr geod. 3091/1).

2. **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych, a w szczególności w zakresie:**

a/ warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego :

Realizacja inwestycji nie może zmieniać istniejącego zagospodarowania na działkach sąsiednich.

b/ w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi, dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz kultury współczesnej :

- zapewnić oszczędne korzystanie z terenu w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji - art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Z 2008 r. nr 25, poz. 150 j.t.).
- roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych w pobliżu drzew i krzewów albo ich zespołów prowadzone w sposób nie szkodzący drzewom i krzewom ich usunięcie- dokonać w razie potrzeby za stosownym zezwoleniem- art.82 i art.83 ustawy z dnia 16. 04. 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004 r. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.).

c/ obsługi w zakresie infrastruktury technicznej :

- obsługa komunikacyjna z istniejącej sieci dróg publicznych,
- projekt zagospodarowania terenu uzgodnić z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Bielsku Podlaskim.

d/ wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich :

-inwestycję projektować z uwzględnieniem zasad określonych w ustawie z dnia 07. 07. 1994 r. Prawo budowlane Dz. U. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) w szczególności art. 4 i 5 oraz zachowaniem Polskich Norm.

- zasięgi przestrzennej uciążliwości związane z lokalizacją i funkcjonowaniem przedmiotowej inwestycji nie mogą przekroczyć granic terenu będącego w dyspozycji inwestora(na cele budowlane);

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

URBAN ... TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Andrzej Wołyniak
17-100 Bielsk Podlaski, ul. Mickiewicza 48 A m 22
tel. 085/730 50 28
REG. 052004612, NIP 543 000-57-06

Gp. 7331- 2- 16/ 09

3.Ustalenia dotyczące linii rozgraniczających teren inwestycji :

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono linią ciągłą koloru czerwonego i literami ABCDEF zaś przebieg projektowanego wodociągu linią koloru pomarańczowego, przedstawiając na kopii mapy zasadniczej w skali 1 : 500 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji, znajdujący się w aktach sprawy i wydany wnioskodawcy.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 11. 02. 2009 r. Gmina Miejska Bielsk Podlaski wystąpiła z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, dla inwestycji polegającej na budowie kanału sanitarnego z rur Ø 200 mm o długości ok. 170 m w drodze ozn. Nr geod. 3392; 3393/1; 3391/13 (ul. Konwaliowa) wraz z podłączeniem do istniejącej sieci w ul. Chmielnej (dz. ozn. nr geod. 3091/1). W dniu 13. 03. 2009 dokonano zmiany terenu inwestycyjnego na załącznikach graficznych.

Z analizy stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduję się realizację inwestycji wynika:
- wg. ewidencji gruntów m. Bielsk Podlaski teren, na którym planowana jest inwestycja, został zapisany jako własność: Skarbu Państwa w zarządzie Urzędu Miejskiego Bielsk Podlaski i Powiatowego Zarządu Dróg oraz współwłasność prywatną;
- powierzchnia, na której przewiduje się realizację inwestycji wynosi ok. 1500m² i jest zapisana jako grunt orny kl. III; pastwisko trwałe kl. III oraz droga dr;
- w ustawie z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami zamierzenie inwestycyjne zostało uznane za cel publiczny (art. 6 pkt. 2), stąd też po utracie z dniem 01. 01. 2004 r. mocy obowiązującej miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Bielska Podlaskiego, określenie sposobu i warunków zagospodarowania terenu, w myśl art. 4 ust. 2 pkt. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym następuje w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Niniejszą decyzję opracowano w oparciu o wniosek inwestora i przepisy odrębne. Prowadzone postępowanie nie wykazało, by zamierzenie inwestycyjne było sprzeczne z przepisami odrębnymi.

Opracowany przez osobę, o której mowa w art. 60 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (uprawniony architekt do projektowania w specj. architektonicznej bez ograniczeń, nr ewidencyjny: Bł- POKK/14/2003) projekt niniejszej decyzji był uzgadniany z organami wymienionymi w art. 53 ust. 4 w następujących sprawach:

- ochrony gruntów rolnych:
  Postanowienie Starosty Bielskiego: nr **GK.6018-2-42/09**

- ochrony melioracji wodnych:
  Postanowienie Marszałka Województwa Podlaskiego nr **WZM.RU.4000/P/652/09**

- zarządcą drogi:
  Postanowienie Powiatowego Zarządu Dróg nr **T.7331-13/09**

Nie stwierdzono również potrzeby dokonywania uzgodnień z pozostałymi organami wymienionymi w art. 53 ust. 4 jako, że w przedmiotowej sprawie nie mają one zastosowania.

Gp. 7331- 2- 16/ 09

POUCZENIE

Zgodnie z art. 65 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym niniejsza decyzja wygasa, jeżeli inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę lub dla obszaru, na którym przewiduje się realizację inwestycji zostanie uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, którego ustalenia są inne, niż w wydanej decyzji.
Realizowana inwestycja wymaga uzyskania pozwolenia na budowę.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku, ul. Mickiewicza 3 w terminie 14 dni od daty jej doręczenia, za pośrednictwem Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski.

W myśl art. 49 Kpa doręczenie niniejszej decyzji zostanie uznane za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia przedmiotowej decyzji.

Odwołanie od decyzji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Wydanie decyzji zwolnione jest od opłaty skarbowej - art. 8 pkt. 3 ustawy z dnia 9 września 2000 roku o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2004 r. Nr 253, poz. 2532 z późn. zm.).

z up. Burmistrza Miasta
Mieczysław Gołębiowski
Z-CA BURMISTRZA

Otrzymują:
strony postępowania wg rozdzielnika

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
URBANISTYCZNE, TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Andrzej Wołyniak
17-100 Bielsk Podl[illegible] Mickiewicza 48 A m 22
tel. [illegible] 730 30 28
REG. 052[illegible]4612, NIP 543 000-57-06

BURMISTRZ MIASTA
BIELSK PODLASKI
17-100 Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1

Bielsk Podlaski 2009.04.14

Gk. 7040-58/08

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 40 ust. 1 oraz art. 39 ust. 5 pkt. 1 i 2 a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (ost. zm. Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 stycznia 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz.1071 – z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23.03.2009 r.:
Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski ul. Kopernika 1 17-100 Bielsk Podlaski;

w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację i budowę kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Konwaliowej o nr geodezyjnym 3392 w Bielsku Podlaskim;

ZEZWALAM

na lokalizację i budowę kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Konwaliowej o nr geodezyjnym 3392 w Bielsku Podlaskim;

na następujących warunkach:

1. lokalizację projektowanej kanalizacji sanitarnej wykonać zgodnie z przedstawionym planem sytuacyjnym;
2. **rozpoczęcie robót w pasie drogowym wymaga odrębnej decyzji administracyjnej zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.**

UZASADNIENIE

Mając na uwadze, iż wniosek strony uwzględnia w całości żądanie strony, odstępuje się od uzasadnienia - art. 107 § 4 k.p.a.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za moim pośrednictwem w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

MIASTO BIELSK PODLASKI * 2 *

z up BURMISTRZA MIASTA
Waldemar Czyżewski
Z-CA BURMISTRZA

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski ul. Kopernika 1 17-100 Bielsk Podlaski;
2. a/a.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
URBANISTYCZNE TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Wojciech Wołyniak
17-100 Bielsk Podlaski, ul. Mickiewicza 48 A m 22
tel. 085 730 50 28
REG. 052004612, NIP 543 000-57-06

Bielsk Podlaski, dnia 2009-03-24

T.5445-5/09

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust.3, 3a, art. 40 ust. 1,2 pkt.2 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007r. Nr 19 , poz. 115 z późniejszymi zmianami) oraz § 1 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r.r. w sprawie poz 8 ,. 1071 z późniejszymi zmianami) , oraz uchwały Nr 99/226/05 Zarządu Powiatu w Bielsku określenia czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 9 Podlaskim z dnia 03 marca 2005r w sprawie upoważnienia Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Bielsku Podlaskim do załatwiania indywidualnych spraw z zakresu administracji publicznej , warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego a także art. 104 ustawy z dnia 14 po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez: **Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski, , 17-100 Bielsk Podlaski, ul. Kopernika 1**

o wyrażenie zgody na budowę w pasie drogowym ulicy Chmielnej w Bielsku Podlaskim kanalizacji sanitarnej (podłączenie kanalizacji sanitarnej z ul. Konwaliowej do istniejącego kanału sanitarnego w ul. Chmielnej Bielsku Podlaskim)

wyrażam zgodę

na budowę w pasie drogowym ulicy Chmielnej w Bielsku Podlaskim kanalizacji sanitarnej (podłączenie kanalizacji sanitarnej z ul. Konwaliowej do istniejącego kanału sanitarnego w ul. Chmielnej Bielsku Podlaskim) przy zachowaniu następujących warunków:

1. Lokalizacja kanału sanitarnego w pasie drogowym ulicy Chmielnej zgodnie z zał.Nr 1.
2. Przejście poprzeczne przez drogę metodą przewiertu bez naruszenia struktury jezdni do istniejącej studni kanalizacyjnej.

Stosownie do wymagań art. 32 ust. 4 pkt. 2 Prawa Budowlanego wyrażamy zgodę na dysponowanie częścią nieruchomości Nr geod. 3091/1 stanowiącej pas drogowy ulicy powiatowej Nr 2272B Chmielna w Bielsku Podlaskim do celów budowlanych.

Przed rozpoczęciem robót inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych
- uzgodnienia z zarządcą drogi tj. Powiatowym Zarządem Dróg w Bielsku Podlaskim przed uzyskaniem pozwolenia, projektu budowlanego na budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Chmielnej w Bielsku Podlaskim ,

Zgoda i prawo dysponowania częścią nieruchomości zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie są równoznaczne z :

- zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym , o które inwestor powinien wystąpić do Powiatowego Zarządu Dróg w Bielsku Podlaskim w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. Nr 140 poz. 1481 z 2004r) W zezwoleniu tym , na podstawie Uchwały Rady Powiatu Nr XX/116/04 z

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
URBANISTYCZNE TECHNOLOGICZNE
Zygmunt Andrzej Wołyniak
17-100 Bielsk Podlaski, ul. Mickiewicza 48 A m 22
tel. 085 730 30 28
REG. 052004612, NIP 543-000-57-06

dnia 27 maja 2004r zostaną naliczone opłaty zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku . Udzielenie zatem rzeczonego zezwolenia ma charakter wyjątkowy .

W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym ulicy powiatowej Nr 2272B Chmielna w Bielsku Podlaskim kanalizacji sanitarnej . Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą warunków określonych w niniejszej decyzji .

Decyzja jest zgodna z wolą strony. Przed przystąpieniem do robót, fizycznego umieszczenia kanalizacji sanitarnej niezbędne jest wystąpienie wnioskodawcy z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji tak na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzenia w związku z przedmiotową decyzją, jak i zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za moim pośrednictwem złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania .

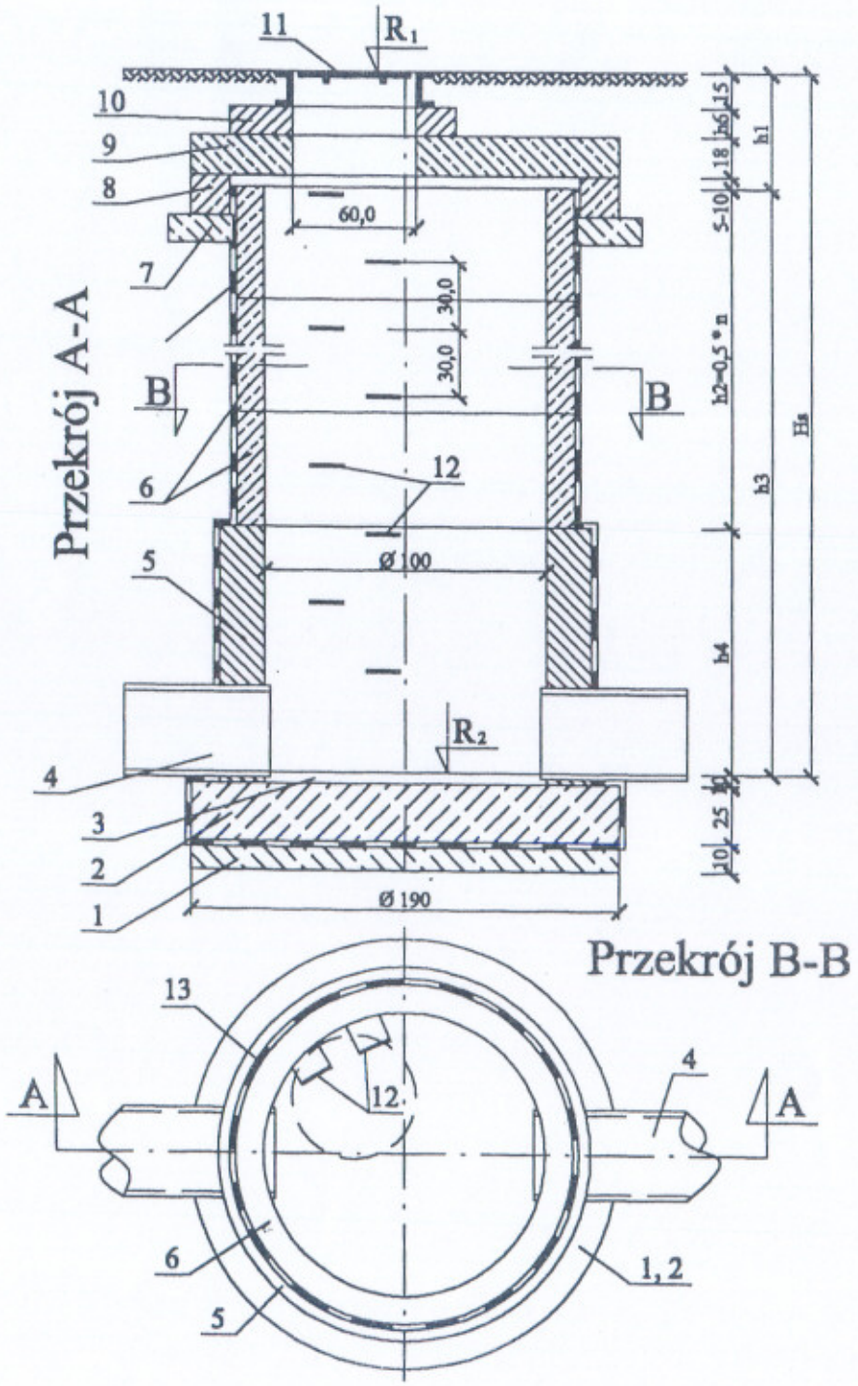
Zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U. Nr 225 z 2006r. poz.1635) część III pkt. 44 ppkt. 9

Z upoważnienia
Zarządu Powiatu

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
Leszek Aleksiejuk

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski
   17-100 Bielsk Podlaski
   ul.Kopernika 1
2. a/a



STUDNIA REWIZYJNA Ø 1,0 m
skala 1:25

Oznaczenia:

1. Chudy beton B-7,5
2. Płyta betonowa B-20
3. Beton kinety B-10
4. Rura kanalizacyjna
5. Mur z bloczków betonowych
6. Kręgi żelbetowe Ø 1,0 m, h = 0,5 m
7. Podbudowa z betonu B-10
8. Pierścień odciążający typ PO-152
9. Płyta przykrywowa typ PPO-212/60
10. Podmurówka pod włąz z cegły kanalizacyjnej
11. Właz żeliwny typ ciężki
12. Stopnie złazowe żeliwne
13. Izolacja przeciwwilgociowa

Nazwa obiektu	Kanalizacja sanit.		
Adres budowy	ul. Konwaljowa Bielsk 7		
Przedm. skala i nr rysunku	Studnia rewiz.	25	5
data i podpis	maj 2009 r.		
PROJEKTANT	Stefan Mikołajuk upr. kier. bud. i projektant w specj. sieci i inst. sanit. nr Bł.269,79 i Bł.35 87		

WSPÓŁPRACA
Zygmunt Andrzej Wołuniak
upr. bud. Bł/48/71 inst. i urządz. sanit.
Bielsk Podl. ul. Mickiewicza 48a/22

TEMAT: Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Konwaliowej w Bielsku Podlaskim.

STADIUM: Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony Zdrowia.

BRANŻA: Sanitarna.

INWESTOR: Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski
17-100 Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1

ADRES BUDOWY: Bielsk Podlaski
ul. Konwaliowa

PROJEKTANT:

tech. Stefan Mikołajuk
upr. kier. bud. i projektant
w spec. sieci i inst. sanit.
nr BI/266/79 i BI/35/87

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Jerzy Aleksiejuk
upr. proj. i kier. bud.
w spec. sieci i inst. sanit.
nr BI/139/94

Bielsk Podlaski Maj 2009

Zawartość opracowania

1. Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji.

1.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

1.3 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

1.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skale i rodzaje zagrożeń oraz miejsc i czas ich występowania.

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

1.6 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:

1.7 Podsumowanie: roboty należy wykonać zgodnie z przepisami BHP, sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami, katalogami i rozporządzeniami m. In.:

OPIS DO INFORMACJI DOTYCZĄCEJ:

Bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla budowy Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Konwaliowej w Bielsku Podlaskim.

1.Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla „Budowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Konwaliowej w Bielsku Podlaskim" opracowano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. z dnia 10 lipca 2003 r. Nr 120, poz. 1126 oraz projektu budowlanego dla tej inwestycji.

1.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji

Zamierzona inwestycja obejmuje:
Opracowanie obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej głównej z rur PVC D:200 mm długości 171; kanalizacji sanitarnej bocznej z rur PVC D:160 mm długości 20m; przecisk (przewiert) w rurze stalowej D:300 mm 12m.

Kolejność realizacji :
- wytyczenie trasy kanalizacji sanitarnej,
- wykonanie przecisku,
- mechaniczny wykop z zabezpieczeniem ścian wykopów głębszych niż 1.0m, z wywiezieniem ziemi na odległość 5 km, kanału sanitarnego,
- wykonanie podłoża z pospółki pod rurociągi,
- ułożenie rurociągu grawitacyjnego D:200 i 160 oraz rurociągu tłocznego na zagęszczonym podłożu,
- zasypanie wykopu dowiezionym piaskiem z zagęszczaniem warstwami 0,3 m,
- wykonanie studni rewizyjnych betonowych.

1.2Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

W rejonie realizacji inwestycji znajduje się napowietrzna linia energetyczna, sieć wodociągowa, rowy otwarte do odprowadzenia wód opadowych i roztopowych.

1.3 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Elementami zagospodarowania działki lub terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są:

- infrastruktura energetyczna, napowietrzna linia energetyczna znajdująca się w bezpośrednim sąsiedztwie.

1.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skale i rodzaje zagrożeń oraz miejsc i czas ich występowania.

W trakcie realizacji budowy możliwe jest zagrożenie porażeniem prądem podczas prac w miejscu styczności z napowietrzną linią energetyczną.

Zagrożenie może występować podczas prac wykonywanych przy pomocy koparki, spycharki i innego sprzętu technicznego.

Podczas realizacji inwestycji zagrożeniem będzie ruch samochodów użytych do przewożenia urobku.

Szczególną uwagę należy zwrócić na wykonywanie robót przez robotników w obrębie kabli energetycznych i sieci wodociągowej.

Szczególną uwagę zwrócić przy wykonywaniu robót przez robotników w głębokich wykopach, przy wykonywaniu studni pod przepompownię ścieków, w zasięgu pracy koparki i przy ruchu samochodów.

Oznakować i zabezpieczyć teren budowy przed wejście osób trzecich.

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

Przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych zakresem niniejszego projektu kierownik budowy winien przeprowadzić instruktaż obejmujący:

- harmonogram robót,
- zasady bezpiecznego wykonywania pracy,
- zagrożenia występujące podczas wykonywania prac objętych projektem,
- czynności niedozwolonych podczas wykonywania robót,
- zasady udzielania pierwszej pomocy osobom poszkodowanym.

1.6 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:

- teren robót będzie oznakowany,

- osoby wykonujące prace związane z budową muszą mieć ubranie ochronne i sprawny sprzęt,
- roboty przy użyciu koparki, spycharki, samochodów do przewozu ziemi , będą prowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności,
- materiały i sprzęt do wykonywania robót będą składowane i umieszczane wyłącznie w oznakowanym miejscu,
- wszystkie prace będą wykonywane zgodnie z przepisami BHP, wiedzą techniczną i sztuką budowlaną.

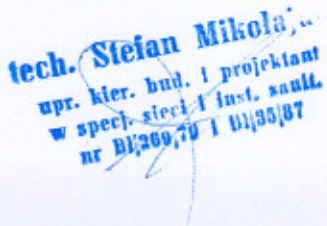
1.7 Podsumowanie: roboty należy wykonać zgodnie z przepisami BHP, sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami, katalogami i rozporządzeniami m. in.:

Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych – DZ. U. 99.80.912 z 1999r.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych – Dz. U. 01.118.1263 z 2001r.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby – Dz. U. 96.62.288 z 1996 r.

Rozporządzenie Ministra Komunikacji oraz Administracji Terenowej i Ochrony Środowiska w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych – Dz. U. 77.7.30 z 1977 r.

Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych – Dz. U. 72. 13. 93 z 1972 r.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn i urządzeń przez pracowników podczas pracy – Dz. U. 02.191.1596 z 2002 r.