

POWIAT WOŁOMIŃSKI
ul. Prądzińskiego 3
05-200 Wołomin
WID.701.10.2014

STAROSTWO
Powiatowe w Wołominie

2014 -01- 20

L. dz. 3047 2014 2

Ilość zał. podpis

Wołomin, dnia 17.01.2014r.
miejsowość data

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
Wniosek z dnia 20.01.2014
Nr 211/2014
WAB Radzymiń A

Starostwo Powiatowe w Wołominie
Wydział Budownictwa

ZGŁOSZENIE

Na podstawie art. 29 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013r., poz. 984) zgłaszam wykonanie robót polegających na:

„Przebudowa drogi powiatowej Nr 4311W polegająca na budowie chodnika wraz ze zjazdami w miejscowości Helenów gm. Wołomin i Rżyska gm. Radzymiń”

prace drogowe prowadzone będą na działkach:

Lp.	dz. nr	obr	Właściciel
1	137	Helenów	Powiat Wołomiński
2	332	Rżyska	

Roboty drogowe polegać będą na:

zakres prac zgodny z załączony projektem budowlano - wykonawczym
(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj obiektu lub zespołu obiektów bądź robót budowlanych, nr ewidencyjny działki lub działek budowlanych)

Planowany termin rozpoczęcia prac – 20.02.2014 r.

Do zgłoszenia dołączam ¹:

- 1) projekt budowlany – 2 szt.
- 2) oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymiń
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

ORGAN NIE ZGŁOSIŁ
W DRODZE DECYZJI

WAB. 6743. 11. 10. 2014
27.01.2014r

WICESTAROSTA

Konrad Rytel


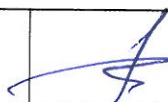
STAROSTA

Piotr Uściński

(podpis inwestora lub osoby
przez niego upoważnionej)

PODINSPEKTOR
Wydziału Budownictwa

Krzysztof Stopka

WYKONAWCA:	 Biuro Usług Inżynierskich Bartłomiej Małetka ul. Cedrowa 22 Hipolitów, 05-074 Halinów	
PROJEKT:	Projekt budowy chodnika wraz ze zjazdami w ciągu drogi powiatowej Nr 4331W w msc. Helenów i msc. Rżyska	
OBIEKT:	Droga powiatowa Nr 4311W	
LOKALIZACJA:	Gmina Wołomin obręb Helenów: dz. nr ewid. 137 Gmina Radzymin obręb Rżyska: dz. nr ewid. 332	
INWESTOR:	POWIAT WOŁOMIŃSKI ul. Prądyńskiego 3 05-200 Wołomin	
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
CPV:	45100000-8, 45233100-0 45233253-7, 45112710-5, 45233280-5	
BRANŻA:	Drogowa	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tadeusz Bednarzak Upr. Nr GPB-4224/27/20/90	
SPORZĄDZILI:	mgr inż. Bartłomiej Małetka tech. Rafał Polak	
Egzemplarz nr		

Załącznik do decyzji (postanowienia)

nr

z dnia 21.01.2014

znak

WAB.6743.M.10.2014

Wrzesień 2010

STAROSTWO
 POWIATOWE W WOŁOMINIE
 Wydział Budownictwa
 05-250 Radzymin
 ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19


Hipolitów, wrzesień 2010 r.

mgr inż. Tadeusz Bednarzak
Upr. bud. Nr GPB-4224/27/20/90
ul. Daszyńskiego 59
08-103 Siedlce

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.), oświadczam, że projekt budowlany „Budowy chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 4311W w msc. Helenów i msc. Rżyska” sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Tadeusz Bednarzak
uprawnienia GPB-4224/27/20/90 do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg i lotniskowych dróg startowych
oraz manipulatornych

mgr inż. Tadeusz Bednarzak

Upr. bud. Nr GPB-4224/27/20/90

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymiń
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

Nr GPB-4224/27 / 20 / 90

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7 i § 13
ust. 1 pkt 3 lit. b rozporządzenia Ministra Gospodarki
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.nr 8, poz.
46/ z późniejszymi zmianami /Dz.U.nr 42 z 1988 r., poz. 334/
stwierdza się, że

Obywatel TADEUSZ BEDNARZAK magister inżynier budownictwa
urodzony dnia 1 stycznia 1958 r. w Grebkowie.....

posiada przygotowanie zawodowe
upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta.....

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg
i lotniskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych.....

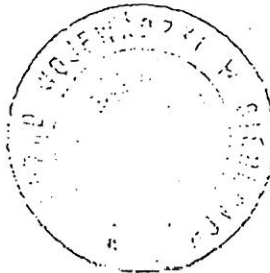
Obywatel TADEUSZ BEDNARZAK.....

jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg
startowych i manipulacyjnych oraz typowych przepustów i mostów
- 2/ w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie
osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania
budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyj-
nych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu
technicznego budowli.

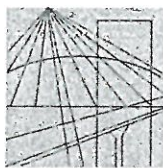
Otrzymuje:

Ob. Tadeusz Bednarzak
zam. Chojeczno
07-103 Kopcie



Dyrektor Wydziału
WZ
mgr inż. Bronisław Bektora
Z-ca Dyrektora

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 11 czerwca 2010

Zaświadczenie

Pan *TADEUSZ BEDNARZAK*

miejsce zamieszkania:

DASZYŃSKIEGO 59
08-103 SIEDLCE

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym: *MAZ/BD/2229/01*

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: *1 lipca 2010 r.* do dnia: *31 grudnia 2010 r.*

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO
mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul.1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radomiu
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

UZGODNIENIA

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

WYPIS Z PLANU MIEJSCOWEGO

Stwierdzam, że zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Radzymin zatwierdzonym Uchwałą Rady Miejskiej w Radzyminie nr 430/LI/98 z dnia 19 czerwca 1998r /Dz. Urz. Nr 62 poz.293 z dnia 20 października 1998/ działka:

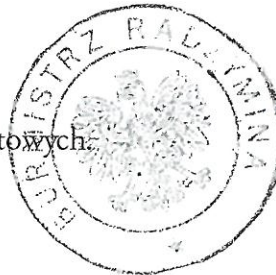
numer ewidencyjny 332 w obrębie RŻYSKA stanowi drogę zbiorczą oznaczoną symbolem 31 KZ 15,0. Projektowane linie rozgraniczające 15,0 metrów, postulowana szerokość jezdni 7,0 metrów.

Przez działkę przechodzi gazociąg \varnothing 700 mm oraz linia elektroenergetyczna 400 kV ze strefami bezpieczeństwa w obie strony.

Wypis z planu wydaje się do celów projektowych

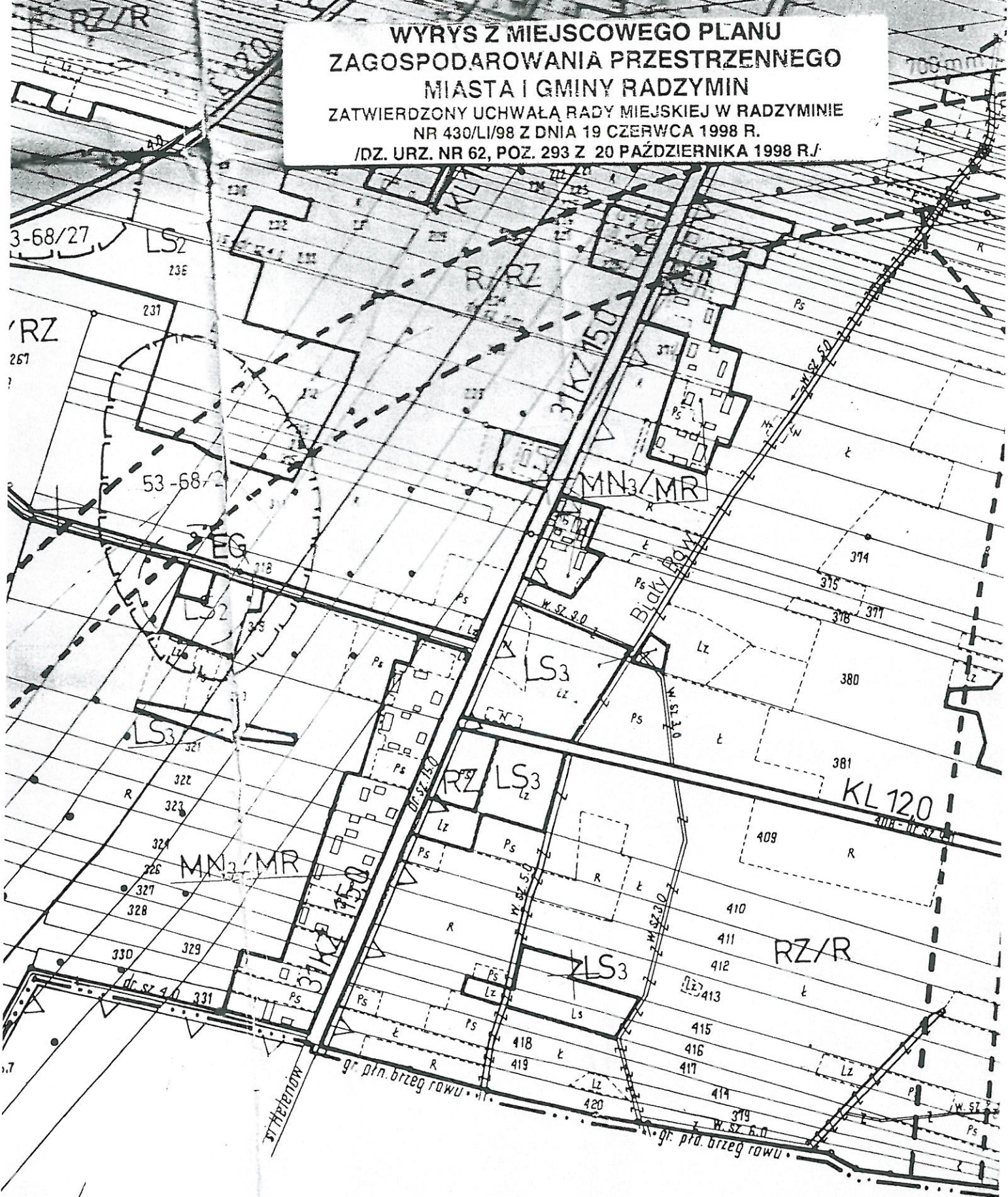
Otrzymują:

1. *Biuro Usług Inżynierskich*
Hipolitów, ul. Cedrowa 22
05-074 Halinów
2. *a/a*



z up. Burmistrza
Wanda Lisiecka
Kierownik Referatu

**WYRYS Z MIEJSCOWEGO PLANU
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
MIASTA I GMINY RADZYMIN
ZATWIERDZONY UCHWAŁĄ RADY MIEJSKIEJ W RADZYMINIE
NR 430/LI/98 Z DNIA 19 CZERWCA 1998 R.
/DZ. URZ. NR 62, POZ. 293 Z 20 PAŹDZIERNIKA 1998 R./**



Urząd Miasta i Gminy Radzymin
Referat Gospodarki Przestrzennej
i Budownictwa
Pl. T. Kościuszki 2, 05-250 Radzymin
tel. 22 786 62 92/93, fax 22 786 51 95

Załącznik do rysunku
z planu miejscowego
GPIB - 7327/128610
z dnia 02.12.2010

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

ZAK
DO
RAJ
Z I

helenów

CZĘŚĆ OPISOWA

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

OPIS TECHNICZNY
budowy chodnika wraz ze zjazdami w ciągu drogi powiatowej Nr 4311W
w msc. Helenów i msc. Rżyska

1. Dane ogólne.

1.1. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlano-wykonawczy budowy chodnika wraz ze zjazdami w ciągu drogi powiatowej Nr 4311W w msc. Helenów (Gmina Wołomin) i msc. Rżyska (Gmina Radzymin).

Roboty budowlane będą wykonywane na działkach o następujących numerach ewidencyjnych:

- dz. nr ewid. 137 – obręb Helenów Gmina Wołomin,
- dz. nr ewid. 332 – obręb Rżyska Gmina Radzymin.

1.2. Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania niniejszego projektu jest zawarta umowa z Powiatem Wołomińskim.

1.3. Podstawowe materiały i informacje.

Za podstawę opracowania służą:

- aktualna mapa zasadnicza do celów projektowych w skali 1:1.000 zaktualizowane przez firmę „GEOPLAN” z Węgrowa,
- własne pomiary wykonane w terenie,
- wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Radzymin,
- decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Gminę Wołomin,
- opinia geotechniczna badania gruntu wykonane przez firmę „OLCZAK GEOL”,
- 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. Nr 43, poz. 430 z dnia 14 maja 1999 r.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120, poz. 1133 z 2003 r.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202, poz. 2072 z 2004 r.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126 z 2003 r.),

1.4. Zakres rzeczowy.

W zakres rzeczowy wchodzi:

- wykonanie chodnika szerokości 2,0 m z kostki betonowej,
- wykonanie utwardzonych zjazdów indywidualnych z kostki betonowej,
- odtworzenie istniejącego odwodnienia drogi,
- wykonanie projektu stałej organizacji ruchu.

STANOWISKO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

2. Opis stanu istniejącego.

2.1. Opis istniejącego układu komunikacyjnego.

Przedmiotowa droga powiatowa Nr 4311W położona jest w miejscowości Helenów na terenie Gminy Wołomin i w miejscowości Rżyska na terenie Gminy Radzymin (w powiecie wołomińskim, w województwie mazowieckim).

Początek budowanego chodnika przyjęto się w roboczym km 0+000 po prawej stronie drogi powiatowej, koniec zaś po stronie lewej w roboczym km 1+472,40 przed skrzyżowaniem z drogą gminną o nawierzchni żwirowej. Na całym odcinku istniejąca droga posiada nawierzchnię asfaltową o szerokości około 5,5 m w stanie kiepskim wymagającym położenia nowej nakładki asfaltowej wraz z obustronnymi poboczami i częściowo rowami odparowującymi.

Obecnie ruch pieszy odbywa się poboczami istniejącej drogi powiatowej.

2.2. Istniejące uzbrojenie terenu.

W istniejącym pasie drogowym drogi powiatowej znajduje się sieć telekomunikacyjna, wodociągowa oraz energetyczna, które nie kolidują z planowaną budową chodnika.

2.3. Zagospodarowanie zielenią.

W obrębie pasa drogowego drogi powiatowej występuje częściowo zieleń wysoka i średnia, która koliduje z projektowanym zakresem robót. Miejscowo należy wykonać cięcie pielęgnacyjne istniejących drzew.

Na omawianym odcinku nie występują egzemplarze drzew zaliczane do pomników przyrody oraz zieleń szczególnie chroniona.

2.4. Warunki gruntowo-wodne.

Zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 1998 r. Nr 126, poz. 839) nie jest konieczne wykonanie dokumentacji geologiczno – inżynierskiej w rozumieniu ustawy Prawo geologiczne i górnicze, ponieważ stwierdzone warunki są proste, a obiekt zaliczyć można do pierwszej kategorii geotechnicznej.

W podłożu nie stwierdzono występowania gruntów słabonośnych.

2.5. Stan prawny nieruchomości.

Właścicielem działki nr ewid. 137 (obręb Helenów) i działki nr ewid. 332 (obręb Radzymin) jest Powiat Wołomiński z siedzibą w Wołominie przy ulicy Prądzyńskiego 3

3. Rozwiązania projektowe.

3.1. Trasa w planie.

Zaprojektowano chodnik od km 0+000 do km 0+830 po prawej stronie drogi oraz od km 0+830 do km 1+472,40 po lewej stronie drogi zgodnie z załączonym projektem zagospodarowania terenu w skali 1:1.000 oraz planem sytuacyjnym w skali 1:500.

Zaprojektowany został chodnik na całej długości o szerokości 2,0 m ujęty w krawężnik betonowy wystający (wtopiony wyłącznie na zjazdach oraz przejściach dla pieszych) o wymiarach 15 cm x 30 cm od strony jezdni oraz w obrzeże betonowej o wymiarach 8 cm x 30 cm od przeciwległej strony oraz obustronne obrzeże betonowe w przypadku

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

chodnika odsuniętego od krawędzi drogi ze spadkiem poprzecznych 2% częściowo w kierunku istniejących rowów odparowujących wymagających konserwacji, częściowo poboczy.

Wszystkie zjazdy indywidualne zachowują swoją lokalizację.

3.2. Niweleta

Droga powiatowa Nr 4331W przebiega w terenie płaskim. Przebieg drogi nawiązuje do istniejącego zagospodarowania terenu i zabudowy. Niweletę projektowanego chodnika i zjazdów należy dostosować do istniejącej niwelety drogi oraz do warunków lokalnych. Należy uwzględnić położenie nakładki asfaltowej drogi, a co za tym idzie zastosować światło krawężnika wtopionego i wystającego obejmującego położenie nowej nakładki asfaltowej zgodnie z dokumentacją techniczną remontu drogi.

3.3. Przekroje normalne i konstrukcja nawierzchni.

Ze względu na ruch kategorii KR2 i w uzgodnieniu z zarządcą drogi przyjęto następujące konstrukcje nawierzchni:

1. zjazdy indywidualne:

- podłoże doprowadzone do grupy nośności G1 ($E2 > 100$ MPa, $I_s > 1,0$),
- 15 cm – warstwa odsączająca z piasku,
- 20 cm – podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie,
- 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
- 8 cm – kostka betonowa.

2. chodniki:

- podłoże doprowadzone do grupy nośności G1 ($E2 > 80$ MPa, $I_s > 0,97$),
- 15 cm – podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie,
- 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
- 6 cm – kostka betonowa.

Zaprojektowany chodnik z kostki brukowej należy ująć w krawężnik betonowy o wymiarach 15 x 30 cm wystający na ławie betonowej z oporem od strony drogi i w obrzeże betonowe o wymiarach 8 x 30 cm od drugiej strony w przypadku chodnika przyległego oraz obustronnie w obrzeże betonowe o wymiarach 8 cm x 30 cm w przypadku chodnika odsuniętego.

Na zjazdach zaprojektowano krawężnik najazdowy wtopiony o wymiarach 15 cm x 22 cm oraz krawężnik skośny o wymiarach 15 cm x 30 cm (22 cm).

Kolory i kształt kostki betonowej należy uzgodnić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

3.4. Zjazdy indywidualne.

Zaprojektowano zjazdy indywidualne o zmiennej szerokości (zgodnie z planem sytuacyjnym) i skosach przy krawędzi drogi powiatowej 1 m : 1 m na posesje prywatne z kostki brukowej w miejscu zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. Zaprojektowano zjazdy indywidualne do posesji zabudowanych do granicy pasa drogowego.

3.5. Odwodnienie.

Odprowadzenie wód opadowych z zaprojektowanego chodnika oraz istniejącej nawierzchni drogi odbywać się będzie powierzchniowo do istniejących przydrożnych trójkątnych rowów odparowujących, w tym celu zaprojektowano ułożeniu ścieku

STAROSTA
POWIATOWE W WŁOCIMIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzimin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

pochodnikowego z korytek ściekowych o wymiarach 15 x 35 x 50 cm układanych „jeden na drugim” wraz z umocnieniem ich wlotu do rowów za pomocą płyt eko. Ściek korytkowy należy układać zgodnie z planem sytuacyjnym (powyższe dotyczy chodnika przyległego do jezdni).

W przypadku chodnika odsuniętego od jezdni odprowadzenie wód opadowych odbywać się będzie powierzchniowo do istniejących rowów przydrożnych o przekroju trójkątnym, które należy odtworzyć oraz częściowo na pobocza drogi.

3.6. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu.

Projektu stałej organizacji ruchu przedstawiony został w oddzielnym opracowaniu. Przed przystąpieniem do realizacji projektu, Wykonawca powinien uzyskać zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas budowy.

3.7. Projektowana zieleń.

Po wykonaniu powyższych robót należy wykonać roboty ziemne związane z ukształtowaniem terenu mające na celu plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego oraz rozłożenie warstw humusu wraz z obsianiem trawą terenu między projektowanym chodnikiem a granicą pasa drogowego.

3.8. Roboty ziemne.

W związku z zakresem przewidzianych robót nie przewiduje się wystąpienia znaczących ilości robót ziemnych.

3.9. Wykonanie robót drogowych.

Wszelkie roboty należy wykonać zgodnie ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi wykonania i odbioru robót drogowych (stanowiącymi oddzielne opracowanie).


Uwaga: wszystkie stosowane materiały powinny posiadać stosowne atesty i aprobaty, nie należy stosować materiałów nie posiadający w/w dokumentów.

3.10. Oddziaływanie projektowanej inwestycji na środowisko.

W związku z niewielkim istniejącym i prognozowanym natężeniem ruchu oraz ze względu na charakter drogi, nie daje podstaw do opracowania projektu zabezpieczeń przed szkodliwym oddziaływaniem drogi na jej otoczenie.

Oddziaływanie budowy chodnika w ciągu drogi powiatowej na środowiska należy ocenić jako nieznaczne zarówno w zakresie oddziaływania hałasu (poprawa komfortu ruchu kierowców jak i pieszych). Jednocześnie należy stwierdzić, iż budowa chodnika i zjazdów zmniejszy ujemne skutki oddziaływania ich na otoczenie i wpłynie na lepszą obsługę terenu.

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

WYKONAWCA:	 Biuro Usług Inżynierskich Bartłomiej Małetka ul. Cedrowa 22 Hipolitów, 05-074 Halinów	
PROJEKT:	Projekt budowy chodnika wraz ze zjazdami w ciągu drogi powiatowej Nr 4311W w msc. Helenów i msc. Rżyska	
OBIEKT:	Droga powiatowa Nr 4311W	
LOKALIZACJA:	Gmina Wołomin obręb Helenów: dz. nr ewid. 137 Gmina Radzymin obręb Rżyska: dz. nr ewid. 332	
INWESTOR:	POWIAT WOŁOMIŃSKI ul. Prądyńskiego 3 05-200 Wołomin	
FAZA:	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	
CPV:	45100000-8, 45233100-0 45233253-7, 45112710-5, 45233280-5	
BRANŻA:	Drogowa	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tadeusz Bednarzak Upr. Nr GPB-4224/27/20/90	
SPORZĄDZILI:	mgr inż. Bartłomiej Małetka tech. Rafał Polak	

STAROSTWO
 POWIATOWE W WOŁOMINIE
 Wydział Budownictwa
 05-250 Radzymin
 ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

SPIS TREŚCI INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- 1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów
- 2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych
- 3 Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
- 4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.
- 5 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- 6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

CZĘŚĆ OPISOWA

INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony
zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126 z 2003 r.)

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

Opracowanie swoim zakresem obejmuje:

- prace przygotowawcze,
- prace geodezyjne związane z wyznaczeniem zakresu robót,
- zabezpieczenie placu budowy,
- rozbiórka przewidzianych elementów,
- zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej,
- wykonanie nasypu,
- wykonanie nawierzchni chodnika i zjazdów z kostki betonowej,
- odtworzenie istniejących rowów przydrożnych,
- wykonanie stałego oznakowania drogi.

Wyżej wymienione zakresy muszą być wykonywane zgodnie z założoną technologią w projekcie budowlanym.

Kolejność technologiczna robót określona jest w szczegółowych specyfikacjach wykonania i odbioru robót.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na odcinku objętym opracowaniem występują następujące obiekty budowlane:

- jezdnia o nawierzchni bitumicznej.
- podziemne i napowietrzne linie energetyczne NN.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Do elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należą:

- podziemne i napowietrzne linie energetyczne NN.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas realizacji robót ziemnych i montażowych mogą wystąpić zagrożenia związane z bieżącym ruchem samochodowym. Wykonawca robót musi zapewnić dojazd mieszkańcom do posesji. W trakcie budowy będą wykonywane następujące roboty budowlane wymagające sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (plan bioz):

- roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznej.
- Ponadto przy realizacji niniejszego projektu należy spełnić następujące wymagania:
- zapoznanie wszystkich pracowników z zasadami BHP,
 - przed końcem wykonywania poszczególnych robót należy poinstruować o sposobie ich wykonania i zabezpieczenia przed ewentualnymi zagrożeniami,
 - przedstawienie instrukcji obsługi urządzeń wykorzystywanych do poszczególnych robót,
 - poinstruowanie co należy robić w razie wypadku lub zagrożeń mogących wystąpić podczas wykonywania robót

Szczegółowy zakres i formę planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia określa rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r w sprawie informacji dotyczącej

bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz.1126 z 2003 r.).

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

Występujące zagrożenia przy realizacji robót ziemnych i drogowych wiążą się z utrudnieniami w ruchu samochodowym i ruchu pieszych w pasie drogowym. Aby uniknąć zagrożeń należy bezwzględnie przestrzegać zatwierdzonego projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót oraz podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Zgodnie z prawem budowlanym, wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni przez uprawnionego instruktora BHP i p.poż. przynajmniej raz w roku. Przed każdorazowym przystąpieniem do robót Kierownik budowy powinien przeszkolić podległy mu personel i poinformować o ewentualnych zagrożeniach z podkreśleniem zasad postępowania podczas realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. Podczas szkolenia Kierownik winien zwrócić uwagę na zabezpieczenie terenu przed wejściem na plac budowy osób trzecich, a w szczególności na sposób. Instruktaż powinien obejmować w szczególności:

- określenie zasad 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, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Przed przystąpieniem do robót przygotowawczych, należy teren zabezpieczyć przed wejściem osób trzecich poprzez wygradzenie i umieszczenie tablic ostrzegawczych. Przed rozpoczęciem robót, wykonawca robót winien sporządzić i zatwierdzić projekt organizacji ruchu na czas budowy. Podczas wykonywania robót należy zwrócić szczególną uwagę na właściwe oznakowanie robót drogowych w godzinach dziennych, także nocnych poprzez wygradzenie i właściwe zabezpieczenie terenu podczas i po zakończeniu prac – szczególnie przez oświetlenie barierek w godzinach nocnych.

Ponadto:

- roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy dotyczące ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów trzecich oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami (wymagania szczegółowe regulują Szczegółowe Specyfikacje Techniczne).

7. Nie przewiduje się prowadzenia robót:

- trwających dłużej niż 30 dni roboczych i jednocześnie zatrudnienia co najmniej 30 pracowników,
- na których planowany zakres robót przekracza 500 osobodni.

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

STAROSTWO
POWIATOWE W WŁOMINIE
Wydział Sądownictwa
05-250 Radzymin
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19