

PROJEKT TECHNICZNY

TEMAT: "Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszczach"

ADRES OBIEKTU: ul. Staszica, gm. Bartoszyce, powiat bartoszycki, woj. warmińsko-mazurskie

NR EW. DZIAŁEK: 114,66,46 obręb 6 Bartoszyce

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXV, XXII, XXVI

KODY CPV:

45.23.31.20-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45.11.12.00-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45.23.11.00-6	Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45.23.13.00-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków
45.23.21.11-6	Rurociągi wody ściekowej
45.23.24.40-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzenia ścieków
45.23.24.10-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45.23.14.00-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45.31.10.00-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

OPRACOWANIE: Geobet Sp. z o.o.
Al. Przyjaciół 40/7
10-148 Olsztyn

INWESTOR: Gmina Miejska Bartoszyce
Ul. Bohaterów Monte Cassino 2
11-200 Bartoszyce

WYSZCZEGÓLNIENIE	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	UPRAWNIENIA	DATA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Tomasz Kuś	BRANŻA DROGOWA - do projektowania bez ograniczeń	WAM/0048/PWOD/12 WAM/BD/0107/12	2017	
Sprawdzający	mgr inż. Marek Kotowski	BRANŻA DROGOWA - do projektowania bez ograniczeń	WAM/0051/POOD/12 WAM/BD/0104/12	2017	
Projektant	mgr inż. Krzysztof Horyd	BRANŻA SANITARNA - do projektowania bez ograniczeń	WAM/0113/PWOS/08	2017	
Projektant	mgr inż. Krzysztof Doroszkiewicz	BRANŻA SANITARNA - do projektowania bez ograniczeń	WAM/0116/POOS/08	2017	
Projektant	mgr inż. Maria Zimnicka	BRANŻA ELEKTRYCZNA - do projektowania bez ograniczeń	262/87/OL	2017	

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
1.1. Podstawa opracowania	3
1.2. Przedmiot inwestycji	3
1.3. Stan istniejący zagospodarowania terenu i lokalizacja inwestycji	5
1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu	6
1.5. Uwagi końcowe	7
Dokumenty Formalne Uprawnienia, Oświadczenia, Uzgodnienia	8
Część Rysunkowa Projektu	25

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa ul. Staszica w Bartoszczach(droga gminna 201106N) Obszar objęty inwestycją zlokalizowany jest na działkach o numerze ewidencyjnym: 114, 46,66 obręb 6 Bartoszyce.

1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa zawarta pomiędzy Gminą Miastem Bartoszyce, a firmą Geobet Sp. z o.o. z siedzibą Al. Przyjaciół 40/7, 10-148 Olsztyn,
- Pomiar sytuacyjno – wysokościowy zawierający bezpośredni pomiar terenu inwestycji – mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (tj. Dz.U. poz. 430 z 1999r.),
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj.: Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1409),
- Opinia geotechniczna z badań podłoża gruntowego,
- Założenia i wytyczne przekazane przez Inwestora,
- Normy i przepisy branżowe.

1.2. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa ul. Staszica w Bartoszczach (droga gminna 201106N) Obszar objęty inwestycją zlokalizowany jest na działkach o numerze ewidencyjnym: 114, 46, 66 obręb 6 Bartoszyce.

Zakres opracowania

Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszczach w zakresie:

- branży drogowej – przebudowa nawierzchni ulicy, chodnika i zjazdów,
- branży sanitarnej – przebudowa kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej.
- branży elektrycznej – przebudowa oświetlenia ulicznego.

Działki na których przewidziana jest realizacja inwestycji są we władaniu Gminy Miejskiej Bartoszyce.

SZKIC ORIENTACYJNY – SCHEMATYCZNA LOKALIZACJA INWESTYCJI



Źródło: <http://bartoszyce.e-mapa.net/>

Zamierzenie budowlane polega na:

- wykonaniu robót pomiarowych,
- wytyczeniu geodezyjnym w terenie trasy sieci wodociągowej,
- rozebraniu istniejących krawężników, obrzeży betonowych, nawierzchni z kostki betonowej, trylinki, demontaż kolidujących ogrodzeń, zebrania humusu, korytowania pod nowe warstwy nawierzchni z zachowaniem przydatnego materiału do ponownego wykorzystania,
- demontażu przewodów wodociągowych i kanalizacji deszczowej,
- wykonaniu wykopów wąsko przestrzennych oraz ich zabezpieczenie,
- wykonaniu podsypki piaskowej pod rurociągi i jej zagęszczenie,
- ułożeniu rur w wykopach,
- montażu rurociągów,
- posadowieniu nowych wpustów kanalizacyjnych,
- montażu armatury wodociągowej,

- wykonaniu zasypu ochronnego z zagęszczeniem,
- zasypaniu wykopów,
- wykonaniu regulacji, zabezpieczeń urządzeń sieci uzbrojenia,
- wykonaniu odcinków linii kablowej oświetleniowej,
- posadowieniu nowych latarni oświetleniowych,
- profilowaniu i zagęszczeniu podłoża pod warstwy konstrukcyjne,
- wykonaniu warstwy odcinającej z geokompozytu,
- wykonanie warstwy mrozoochronnej,
- wykonaniu warstwy podbudowy z mieszanki kruszyw naturalnych łamanych,
- wykonaniu krawężników drogowych, najazdowych oraz obrzeży granitowych,
- wykonaniu warstw nawierzchni z kostki betonowej dla jezdni, zjazdów oraz chodników,
- wykonaniu oznakowania pionowego,
- rozścieleniu ziemi urodzajnej oraz obsiania mieszankami traw w miejscach projektowanej zieleni,
- przeprowadzeniu robót porządkowych i wykończeniowych.

1.3. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU I LOKALIZACJA INWESTYCJI

Obszar inwestycji znajduje się w pasie drogowym. Zlokalizowana tam ulica Staszica posiada parametry:

- jezdnia wykonana z trylinki szerokość zmienna 5,00-10,00m,
- chodnik wykonany z płyt chodnikowych, kostki brukowej szerokości ok. 1,00-1,50m.

Istniejący odcinek ul. Staszica posiada nawierzchnię wykonaną z trylinki, której grubość wynosi 8 cm. Nawierzchnia jest w miarę równa, miejscami występują wyboje, które spowodowane są zapadnięciem trylinki. Powstają na niej zastoiska wodne, które negatywnie wpływają na trwałość konstrukcji jezdni oraz na bezpieczeństwo użytkowników ruchu.

Teren inwestycji znajduje się w terenie równinnym, rzędne terenu od 52,00m n.p.m. do 55,00m n.p.m.

Elementy uzbrojenia terenu

- | | |
|-----------------------|-------------|
| - Sieć teletechniczna | -istniejąca |
|-----------------------|-------------|

- Sieć wodociągowa	-istniejąca
- Sieć kanalizacji deszczowej	-istniejąca
- Sieć kanalizacji sanitarnej	-istniejąca
- Sieć energetyczna	-istniejąca
- Sieć gazowa	-istniejąca

1.4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W ramach zagospodarowania projektuje się ulicę gminną, kategorii obciążenia ruchem KR2, klasy D, szerokości jezdni 5,00m o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, chodnik obustronny szerokości 1,50m z kostki betonowej gr. 6 cm, zjazdy indywidualne na prywatne posesje - szerokości dopasowanej do obecnie istniejących bram wjazdowych, wykonane z kostki betonowej gr. 8cm oraz pasy zieleni szerokości zmiennej - od projektowanych krawężników rozgraniczających jezdnię do granicy działek wzdłuż projektowanej ulicy.

Przekroje poprzeczne drogi zostaną utworzone ze spadkiem poprzecznym daszkowym 2%, chodniki zaprojektowano ze spadkiem jednostronnym 2 % w kierunku jezdni. Na łukach spadki dostosować do normatywu dróg. Przyjęta prędkość projektowa wynosi 30km/h.

Projektowana niweleta pokrywa się z istniejącą wraz z niezbędnymi korektami. Oś trasy wyznaczono za pomocą prostych i łuków poziomych. Wszelkie odstępstwa od wartości normowych zastosowane w opracowaniu wynikają z przesłanek ekonomicznych oraz założeń przekazanych przez inwestora.

W zakresie branży sanitarnej projekt przewiduje przebudowę sieci wodociągowej oraz kanalizacji deszczowej służąca odwodnieniu drogi oraz przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej – regulacja rzędnych pokryw studzienek.

W zakresie branży elektrycznej projekt przewiduje przebudowę oświetlenia ulicznego, przyłącza kablowego 0,4 kV, linii kablowej oraz szafki pomiarowo-sterownicza SO.

Wszystkie przebudowy sieci zostały wykonane zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi.

Plan Sytuacyjny zawarto na Planie Zagospodarowania Terenu [rys. D.01]

Po zakończeniu robót budowlanych należy przeprowadzić prace porządkowe. Zagospodarowanie terenu w sąsiedztwie budowy drogi należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Całość robót należy wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, obowiązującymi normami PN-81/B-03020, PN-68/B-06050 i przepisami oraz warunkami BHP.

Dopuszcza się korektę miejsc wykonania zjazdu jeśli założenia projektowe będą odbiegać od warunków terenowych po wykonaniu robót ziemnych, a ich zmiana poprawi funkcjonalność drogi.

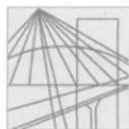
W rejonie czynnych urządzeń inżynierskich i sieci - prace ziemne należy prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego pod nadzorem przedstawiciela właściwej instytucji zarządzającej urządzeniami.

Opracował:

DOKUMENTY FORMALNE UPRAWNIENIA, OŚWIADCZENIA, UZGODNIENIA

UWAGA

Kserokopie dokumentów, map, uzgodnień
i zgody w niniejszym opracowaniu są zgodne
z oryginałem.



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM/OKK/U/55/12

Olsztyn, dnia 15 czerwca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
nadaje**

Panu TOMASZOWI KUŚ
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 24 marca 1983 r. w Braniewie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0048/PWOD/12

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107, § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

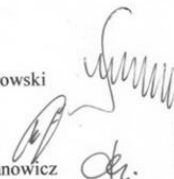
Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz



Pan Tomasz Kuś upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

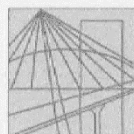
- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak :
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pan Tomasz Kuś
11-130 Orneta, ul. Przemysłowa 10/13
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
mgr inż. Zdzisław Binerowski

Olsztyn, dnia 15 czerwca 2012 r.



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM/OKK/U/55/12

Olsztyn, dnia 15 czerwca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
nadaje

Panu MARKOWI KOTOWSKIEMU
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 11 lutego 1983 r. w Szczycinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0051/POOD/12

DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

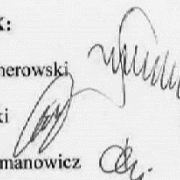
Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz



Pan Marek Kotowski upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak :
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pan Marek Kotowski
10-698 Olsztyn, ul. Złota 7/24
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KVALIFIKACYJNEJ
mgr inż. Zdzisław Binerowski

Olsztyn, dnia 15 czerwca 2012 r.



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

DOA/INN/600/275/09
EKL

Warszawa, 2009-01-19

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

KRZYSZTOF HORYD
magister inżynier inżynierii środowiska

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 10.12.2008 r., znak WAM/OKK/U/118/08

uprawnienia budowlane numer ewidencyjny WAM/0113/PWOS/08

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,

gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi

bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 79/09/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OPS 4/96, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Horyd
ul. Bohaterów Westerplatte 11
11-100 Lidzbark Warmiński
2. Warmińsko-Mazurska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
3. aa



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU PRZEDSIĘWZIĘCIA ADMINISTRACJI
Barbara Łasińska
Barbara Łasińska



**GLÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

DOA/INN/600/278/09
EKL

Warszawa, 2009-01-20

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

KRZYSZTOF DOROSZKIEWICZ
inżynier inżynierii środowiska

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 10.12.2008 r., znak WAM/OKK/U/118/08

uprawnienia budowlane numer ewidencyjny WAM/0116/POOS/08

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,

gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

obejmującej projektowanie bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 82/09/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

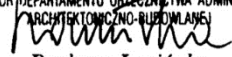
Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OPS 4/96, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Orzeczują:

1. Pan Krzysztof Doroszkiewicz
ul. Westerplatte 26/64
11-400 Kętrzyn
2. Warmińsko-Mazurska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
3. aa



z upoważnienia
GLÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU ORZECZNICTWA ADMINISTRACYJNEGO
ARCHITEKTOWNICZNO-BUDOWLANEGO

Barbara Łasińska

URZĄD WOJEWODZKI
w Olsztynie
Wydział Planowania Przestrzennego
Landsurvey, Architektury
i Inżynierii Budowlanej
(pieczęć)

Olsztyn, dnia 1987-10-14, r.

Nr 262/87OL

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7, § 13, ust. 1, pkt. 4, lit. d
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. Ustaw Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel(ka) Maria Konstancja ZIMMELCZAK
(imię i nazwisko)
magister inżynier elektryk
(tytuł naukowy — zawodowy)
urodzony(a) dnia 21 czerwca 1951 r. w Lidzbarku Warmińskim
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)
w zakresie instalacji elektrycznych
(specjalizacja zawodowa)



Za zgodność z oryginałem

Maria Zimnicka

Załącznik nr 2



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: WAM-2WZ-CSC-CAD *

Pan Tomasz Kuś o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0107/12
adres zamieszkania ul. Przemysłowa 10/13, 11-130 Orneta
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-07-06 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-UYT-972-VQ1 *

Pan Marek Kotowski o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0104/12
adres zamieszkania ul. Złota 7/24, 10-698 Olsztyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

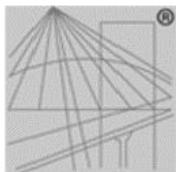
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-07-26 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-XZR-YM2-EEV *

Pan Krzysztof Horyd o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0008/09
adres zamieszkania ul. Boh. Westerplatte 11, 11-100 Lidzbark Warmiński
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-01-31.

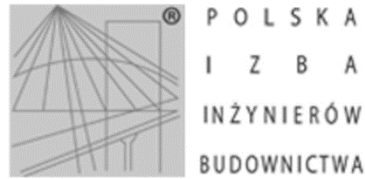
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-17 roku przez:

Mariusz Dobrzeńiecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-EMA-GPL-1XP *

Pan Krzysztof Doroszkiewicz o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0007/09
adres zamieszkania ul. Westerplatte 26/64, 11-400 Kętrzyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-17 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WAM-WBL-VNP-MTD *

Pani Maria Zimnicka o numerze ewidencyjnym WAM/IE/3122/01
adres zamieszkania ul. Słowackiego 10, 11-100 Lidzbark Warmiński
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-20 roku przez:

Piotr Narloch, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.



Załącznik nr 3

Oświadczenie
Branża drogowa

Projektanta o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Dz.U. 1994 Nr 89, poz. 414, Prawo Budowlane, art. 20 ust.2 z późniejszymi zmianami)

Oświadczam, że projekt budowlany pod nazwą:

"Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszycach"

Wykonany jest zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami, wytycznymi, sztuką inżynierską oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

mgr inż. Tomasz Kuś

Specjalność: projektowanie dróg

Nr uprawnień: WAM/0048/PWOD/12

Sprawdzający:

mgr inż. Marek Kotowski

Specjalność: projektowanie dróg

Nr uprawnień: WAM/0051/PWOD/12

Oświadczenie

Branża sanitarna

Projektanta o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Dz.U. 1994 Nr 89, poz. 414, Prawo Budowlane, art. 20 ust.2 z późniejszymi zmianami)

Oświadczam, że projekt budowlany pod nazwą:

"Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszycach"

Wykonany jest zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami, wytycznymi, sztuką inżynierską oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

mgr inż. Krzysztof Horyd

Nr uprawnień: WAM/0113/PWOS/08

Sprawdzający:

mgr inż. Krzysztof Doroszkiewicz

Nr uprawnień: WAM/0116/POOS/08

Oświadczenie

Branża elektryczna

Projektanta o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Dz.U. 1994 Nr 89, poz. 414, Prawo Budowlane, art. 20 ust.2 z późniejszymi zmianami)

Oświadczam, że projekt budowlany pod nazwą:

"Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszycach"

Wykonany jest zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami, wytycznymi, sztuką inżynierską oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

mgr inż. Maria Zimnicka

Specjalność: instalacje elektryczne

Nr uprawnień: 262/87/OL

CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU

Bartoszyce, 06.02.2017r.

TI.7011.10.2016

Geobet Sp. z o.o.

Al. Przyjaciół 40/7

10-148 Olsztyn

Dotyczy: Umowy nr 272.88.2016 z dnia 09.11.2016r na wykonanie projektów budowlanych i wykonawczych przebudowy drogi gminnej ul. Staszica w Bartoszczach.

Zatwierdzam przedłożoną koncepcję przebudowy ulicy Staszica w Bartoszczach oraz informuję, że kanał technologiczny nie jest objęty zakresem opracowania powyższej dokumentacji.

Oдноśnie organizacji ruchu proszę sporządzić projekt stałej organizacji ruchu.


BURMISTRZ
Piotr Petrykowski

Otrzymują:

- 1) Geobet Sp. z o.o., Al. Przyjaciół 40/7, 10-148 Olsztyn
- 2) a/a

Bartoszyce, dn. 2017-04-28

STAROSTWO POWIATOWE w BARTOSZYCACH
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
ul. Grota Roweckiego 1
11-200 Bartoszyce

ODPIS
PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
NR GGN.6630.31.2017

Uzgodnienie: sieć wodociągowa, kanalizacji deszczowej, oświetlenia ulicznego

Lokalizacja obiektu: m.B-ce obr.6 dz.114, 66, 46

Wnioskodawca: GEOBET Sp. z o.o.

10-148 Olsztyn
Al. Przyjaciół 40/7

Inwestor : Gmina Miejska Bartoszyce
Urząd Miasta Bartoszyce
11-200 Bartoszyce
ul.Bohaterów Monte Cassino 1

Na podstawie art. 28b ust. 1-9 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2016 poz. 1629 t.j.) uczestnicy narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie spotkania zainteresowanych podmiotów w Starostwie Powiatowym na posiedzeniu w dniu: 2017-04-28

- ~~1. uzgadnia lokalizację ww obiektu bez uwag *~~
2. uzgadnia lokalizację ww sieci uzbrojenia terenu z uwzględnieniem uwag zawartych w załącznikach nr 1 *
- ~~3. nie uzgadnia lokalizacji ww sieci uzbrojenia terenu *~~

* niepotrzebne skreślić

Uwagi dodatkowe.

Znaki geodezyjne i urządzenia zabezpieczające te znaki podlegają ochronie. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej obsługującej budowę.

W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wznowienie tych punktów.

Załączniki :

- 1.Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej
- 2.Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu

Przewodniczący narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY

inż. Andrzej Huszcza
Przewodniczący Narad Koordynacyjnych
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Sieci Uzbrojenia Terenu

ZUDP Bartoszyce

Od: "Tański Mariusz - Hurt" <Mariusz.Tanski@orange.com>
Data: 27 kwietnia 2017 11:16
Do: "ZUDP Bartoszyce" <zudp@bartoszyce.internetdsl.pl>
Dołącz: GGN.6630-31_2017.dxf; pismo o uzgodnienie Orange.pdf
Temat: FW: ZUDP GGN.6630-31/2017

Witam,

Przesyłam uwagi do Narady Koordynacyjnej:

GGN.6630-31/2017 – Projekt sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej, oświetlenia terenu na działce nr 114, 66, 46 przy ul. Staszica w Bartoszycach

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.

Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1-Olsztyn

ul. Pieniężnego 21a

10-004 Olsztyn

fax/ 89 525 25 38, e-mail: DISU.RNWUUIOL@orange.com

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności, ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Olsztynie;

3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. pokazano na załączonym podkładzie geodezyjnym kolorem pomarańczowym;

4. W strefie projektowanych wykopów na kanalizacji kablowej i kablach doziemnych zastosować rury osłonowe lub inne trwałe zabezpieczenie. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

5. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury w Olsztynie ul. Pieniężnego 21a tel. 89 532 09 97; tel. kom. 503 196 554.

6. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.

7. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także

innymi karami administracyjnymi.

Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.

Pozdrawiam



Mariusz Tański, Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn
Tel.: +48 89 646 34 96, Kom.: +48 519 127 336
Orange Polska, Seweryna Pieniężnego 21a, 10-004 Olsztyn
www.orange.pl

From: ZUDP Bartoszyce [mailto:zudp@bartoszyce.internetdsl.pl]

Sent: Thursday, April 27, 2017 10:29 AM

To: Tański Mariusz - Hurt

Subject: ZUDP GGN.6630-31/2017

Witam,

na prośbę Przewodniczącego Narad Koordynacyjnych Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Sieci Uzbrojenia Terenu inż. Andrzeja Huszcza w załączniku przesyłam pismo przewodnie oraz mapę z projektem oświetlenia ulicznego.

Pozdrawiam

Ewa Saulewicz

Starostwo Powiatowe w Bartoszycach
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Grota Roweckiego 1
11-200 Bartoszyce
Tel. 539-782-551



Bartoszyce dnia 2017-03-02

Geobet Spółka z o.o.
ul. Przyjaciół 40/7
10 - 148 Olsztyn

W odpowiedzi na pismo z dnia 23 lutego 2017r w załączeniu przesyłam warunki techniczne przyłączenia do sieci kanalizacji deszczowej projektowanej przebudowy ul. Staszica w Bartoszycach.

WARUNKI TECHNICZNE TL.6225/1/3/2017

**przyłączenia do miejskiej sieci deszczowej projektowanej przebudowy ul. Staszica
w Bartoszycach**

1.0 KANALIZACJA DESZCZOWA.

1.1 Miejsce włączenia :

- wykorzystać istniejącą sieć deszczową w ulicy.

2.0 DANE OGÓLNE.

- 2.1 Projekt techniczny podlega uzgodnieniu z Wydziałem Techniczno Inwestycyjnym pod względem jego zgodności z wydanymi warunkami technicznymi.
- 2.2 Warunki są ważne przez dwa lata od daty wydania.
- 2.3 Przyłączy kanalizacji deszczowej po wykonaniu pozostaje na stanie inwentarzowym użytkownika nieruchomości. Odbiór techniczny przyłącza kanalizacji deszczowej odbywa się przed zasypaniem wykopu, w którym wykonano przyłączy w obecności pracownika Wydziału Techniczno-Inwestycyjnego Urzędu Miasta Bartoszyce.
- 2.4. Warunkiem dokonania odbioru technicznego jest przedłożenie w Wydziale Techniczno Inwestycyjnym Urzędu Miasta Bartoszyce mapy geodezyjnej powykonawczej zrealizowanego przyłącza kanalizacji deszczowej.

2.5 Dodatkowo inwestor zobowiązany jest do:

a/ uzyskanie zezwolenia wydanego w drodze decyzji administracyjnej na podstawie art. 39 ust. 3 ust. 3a ustawy o drogach publicznych /tekst jednolity Dz.U. z 2016r poz. 1440/ na zlokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego od właściwego zarządcy dróg tj. Burmistrza Miasta Bartoszyce.

KIEROWNIK WYDZIAŁU
TECHNICZNO-INWESTYCYJNEGO
Tomasz Cichocki



Bartoszyce 08 grudnia 2016r.

Geobet Spółka z o.o.
10-148 Olsztyn Al. Przyjaciół 40/7

WARUNKI TECHNICZNE Nr TI.6225/1/43/2016

Budowy oświetlenia ulicznego dla inwestycji w Bartoszycach ul. Staszica na odcinku od ul. Chopina do ul. Sportowej. Zgodnie z wskazaniem lokalizacyjnym.

I. Budowa oświetlenia

1. Oświetlenie zaprojektować na oprawach z źródłami światła typu LED /wskazane oprawy serii szeroko strumieniowej/.
2. Przewidzieć słupy stalowe okrągłe ocynkowane lub aluminiowe z opcją bezpieczeństwa biernego zgodnie z wymogami PN-EN-12767, ustawione na fundamentach betonowych prefabrykowanych.
3. Stosować wysięgniki łukowe ocynkowane lub aluminiowe z ramionami maksymalnie zbliżonymi do środka jezdni.
4. Na odcinkach drogi jednopasmowej projektować oświetlenie po jednej stronie pasa drogi zgodnie ze wskazaniem lokalizacyjnym.
5. Przewidzieć oświetlenie skrzyżowań, rozjazdów i dojazdów.
6. Zasilenie projektowanego odcinka oświetlenia zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej nN Energa Operator SA oraz projektowanej szafki oświetlenia SO
7. W projektowanej szafce oświetlenia SO przewidzieć rezerwę pod przyszłe obwody oświetlenia.
8. W ciągu ulicy Staszica przewidzieć budowę oświetlenia nowego.
9. Kolidujące odcinki istniejącego oświetlenia z projektowanymi drogami i ulicami przebudować w zależności od potrzeb technicznych i wymagań norm.
10. Sterowanie pracą projektowanego oświetlenia w oparciu o urządzenia zainstalowane w projektowanej szafce SO przy ul. Staszica /wskazany zegar astronomiczny serii CPA..../
11. Przewidzieć pracę oświetlenia w systemie północnym.
12. Zdemontowane elementy oprawy, wysięgniki zabezpieczenia BNU przekazać dla inwestora .
13. Istniejące przewody obwodu oświetlenia zainstalowane na słupach istniejącej linii napowietrznej nN pozostawić do dalszej eksploatacji.
14. Przewidzieć wykonanie podziału sieci w ciągu istniejącego oświetlenia przez zabudowę złącza kablowego wolnostojącego dla ruchomego podziału sieci.
15. Dane techniczne do obliczeń:

-zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez Energa Operator SA

II. STANDARTY JAKOŚCIOWE OŚWIETLENIA

1. Dla dróg i ulic miejskich proponuję się klasę oświetlenia na poziomie ME-5 w strefach kolizyjnych na poziomie CE-5. Sytuacja oświetleniowa poziom B1.
2. Doboru parametrów oświetlenia dla projektowania wg PN-EN 13201/05 „Oświetlenie Dróg”
3. Pozostałe standardy jakościowe i sprawnościowe wg obowiązujących norm, przepisów zarządzeń

III. DANE OGÓLNE

1. Projekt techniczny podlega uzgodnieniu z wydziałem Techniczno Inwestycyjnym Urzędu Miasta Bartoszyce pod względem jego zgodności z wydanymi warunkami technicznymi.
2. Warunki techniczne są ważne trzy lata od daty wydania
3. Warunkiem dokonania odbioru technicznego jest przedłożenie w Wydziale Techniczno Inwestycyjnym Urzędu Miasta Bartoszyce:
 - mapy geodezyjnej powykonawczej zrealizowanej budowy oświetlenia
 - dokumentacji powykonawczej
 - protokołów badań odbiorczych wykonanych robót

KIEROWNIK WYDZIAŁU
TECHNICZNO-INWESTYCYJNEGO
Cichocki
Tomasz Cichocki

Numer P/17/018629

Miejscowość Lidzbark
Warmiński

Data 13-04-2017

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: oświetlenie uliczne

Adres (Nr działki): Bartoszyce, ul. Staszica
gm. Bartoszyce, działka numer 6-114

2. Grupa przyłączeniowa: V

3. Moc przyłączeniowa: 1 kW

4. Miejsce przyłączenia:

GPZ - Bartoszyce [32]

Linia 15 kV Bartoszyce - CIEPŁOWNIA 2 [3217]

Stacja SN/nn MONIUSZKI 2 [L-0445]

Obwód nn Staszica [0445-04]

Obiekt Obwód [nN] Staszica [0445-04]

5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:

zaciski prądowe łączące projektowane przyłącze z istniejącą linią 0,4 kV;

6. Rodzaj przyłącza: kablowe

7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA

7.1.1. Urządzenia WN i SN:

-

7.1.2. Stacja transformatorowa:

-

7.1.3. Urządzenia nn:

-

7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:

-

7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:

-

7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:

-

7.1.7. Demontaże:

-

7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:

Przy istniejącym słupie linii nn zainstalować złącze pomiarowe, które zasilić z ww. linii. Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \varphi \leq 0.4$

9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:

9.1. Miejsce zainstalowania:

szafla pomiarowa przy słupie linii nn;

- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 6 A, zainstalowane w szafce pomiarowej
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Liczniki: 3-fazowy energii elektrycznej czynnej;
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
-
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA–OPERATOR SA
 - inne:
-

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
- Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
- Maksymalny prąd zwarcia w sieci 0.43 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
- System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
- Napięcie znamionowe sieci - kV
- Prąd zwarcia doziemnego - A
- Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
- Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
- Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s

w stacji 110/15 kV GPZ Bartoszyce

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarcia.

- System ochrony od porażeń uziemienie ochronne

10.3. Inne:

Istn. transf. 250kVA

Istn. sieć: YAKY 4x70mm/181m

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

12. Inne ustalenia:

12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Schemat układu pomiarowego należy uzgodnić w Rejonie Dystrybucyjnym Lidzbark Warmiński.

12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:

-

12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

Realizacja warunków przyłączenia będzie możliwa po podpisaniu umowy o przyłączenie

12.4. Inne wymagania:

Złącze pomiarowe zainstalować przy słupie z min. 10 cm dystansem od żerdzi.

13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,

- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Motylewski Dariusz

OPRACOWAŁ

tel. 896121339

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji

ZATWIERDZIŁ

Jarosław Koniczek

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Bartoszyce, dn. 13.12.2016 r.

07/12/2016

Geobet Sp. z o.o.
Aleja Przyjaciół 40/7
10-148 Olsztyn

WARUNKI TECHNICZNE nr WT WiK 31/2016

W odpowiedzi na wniosek z 30.11.2016 r, który wpłynął do COWIK 02.12.2016 r. w związku z projektowaną przebudową ulicy Staszica w Bartoszycach ustala się warunki przebudowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

I. Sieć wodociągowa

1. Zaprojektować sieć wodociągową min. Ø110 PE w ul. Staszica, sieć wyposażać w hydranty zewnętrzne spełniające przepisy p.poż.
2. Projektowana sieć wodociągowa – głębokość ułożenia min. 1,6 m poniżej rzędnej terenu.
3. Istniejące przyłącza wodociągowe wymienić na PE do granicy posesji i włączyć w projektowaną sieć.
4. Miejsce włączenia – projektowaną sieć włączyć w istniejącą sieć wodociągową Ø100 żeliwo w ul. Chopina i Ø100 azbestocement w ul. Sportowej.
5. Po wybudowaniu nowej sieci wodociągowej, istniejącą sieć wodociągową trwale odłączyć.
6. Nie wyklucza się istnienia przyłączy wodociągowych niezainwentaryzowanych.

II. Sieć kanalizacji sanitarnej

1. Rzędne istniejących studni kanalizacji sanitarnych dostosować do projektowanej rzędnej drogi.
2. Studnie i pokrywy kanalizacji sanitarnej dostosować do projektowanego obciążenia ruchem kołowym.
3. W miejscu kolizji z siecią kan. sanit. roboty wykonywać ręcznie a sieć odpowiednio zabezpieczyć.

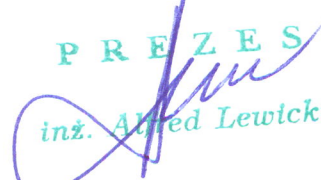
III. Dane ogólne.

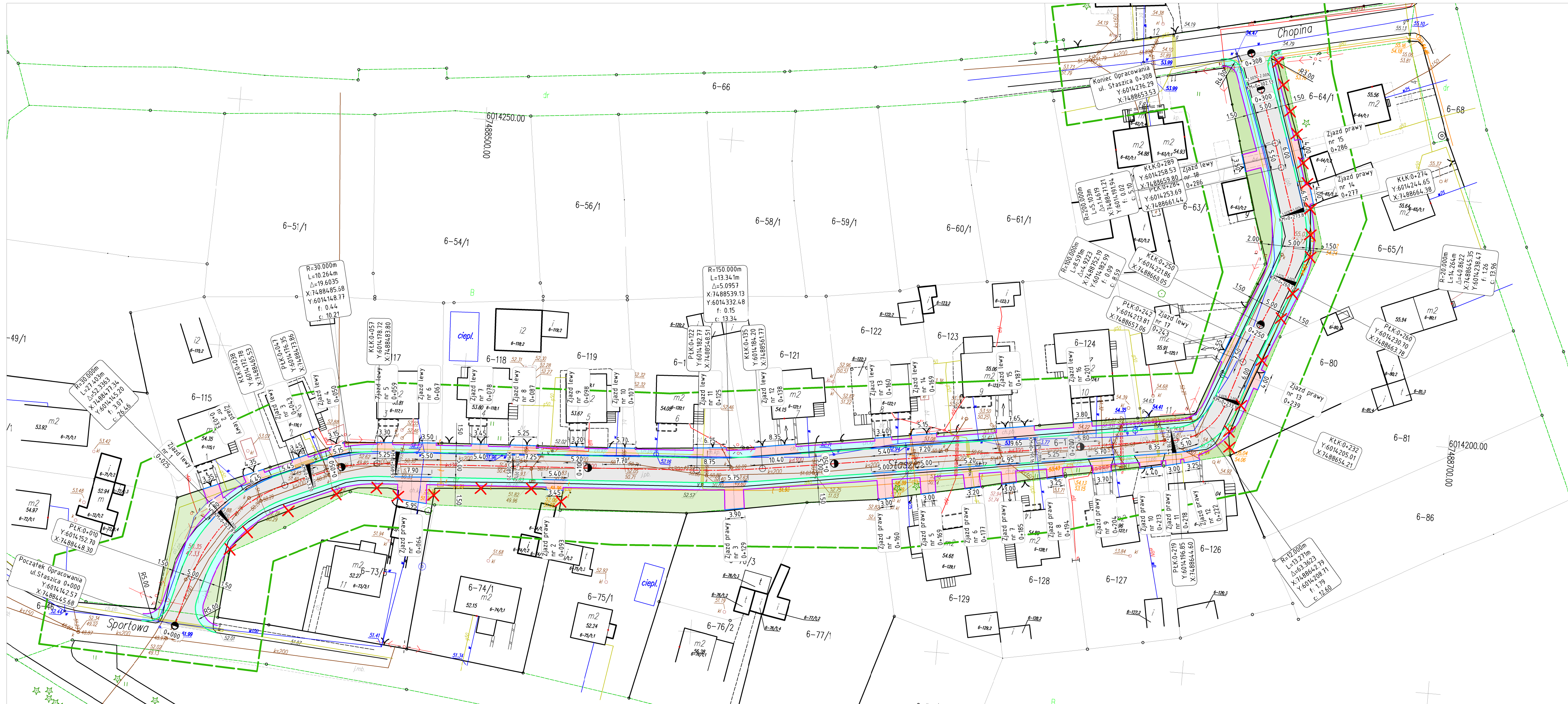
1. Wszystkie etapy projektowania podlegają uzgodnieniu z COWIK. Należy uzgodnić z naszą spółką projekt budowlany przebudowy sieci. Jeden egzemplarz dokumentacji pozostaje w „COWIK”.
2. Dokumentację należy opracować na aktualnych mapach, zawierających wypis z rejestru gruntów, przez który będzie przebiegała sieć. Projekt budowlany powinien zawierać wszelkie niezbędne uzgodnienia, pozwolenia i sprawdzenia dotyczące realizowanej sieci.
3. Warunkiem przystąpienia do robót jest okazanie wymaganego pozwolenia na budowę lub zgłoszenia.
4. O przystąpieniu do prac poinformować spółkę COWIK z 7 dniowym wyprzedzeniem.
5. Prace ulegające zakryciu zgłosić do COWIK do odbioru. Po wykonaniu i odbiorze wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą i dostarczyć do „COWIK”.
6. Termin ważności niniejszych warunków mija po 2 (dwóch) latach od daty wydania.
7. Podstawa prawna: Ustawa z dn. 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z dnia 13 lipca 2001 r. ze zmianami).

Załącznik: 1) mapa sytuacyjno-wysokościowa.

GLÓWNY SPECJALISTA
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Paweł Kobuszeński

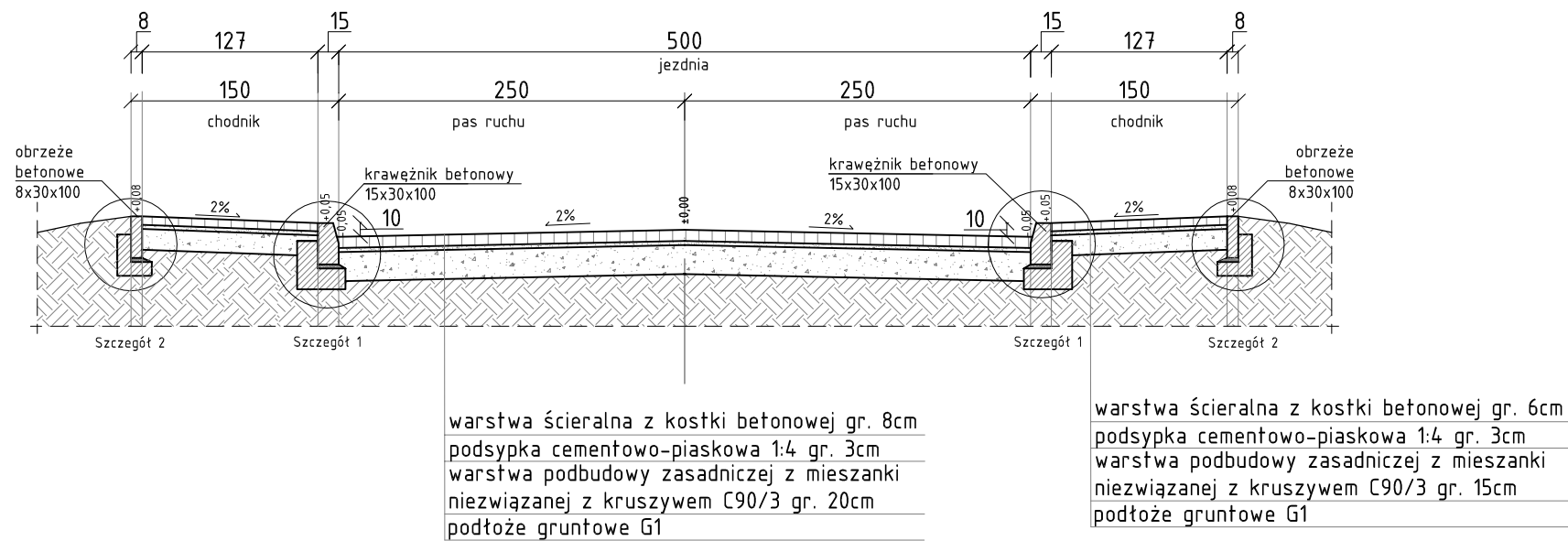
PREZES

inż. Alfred Lewicki



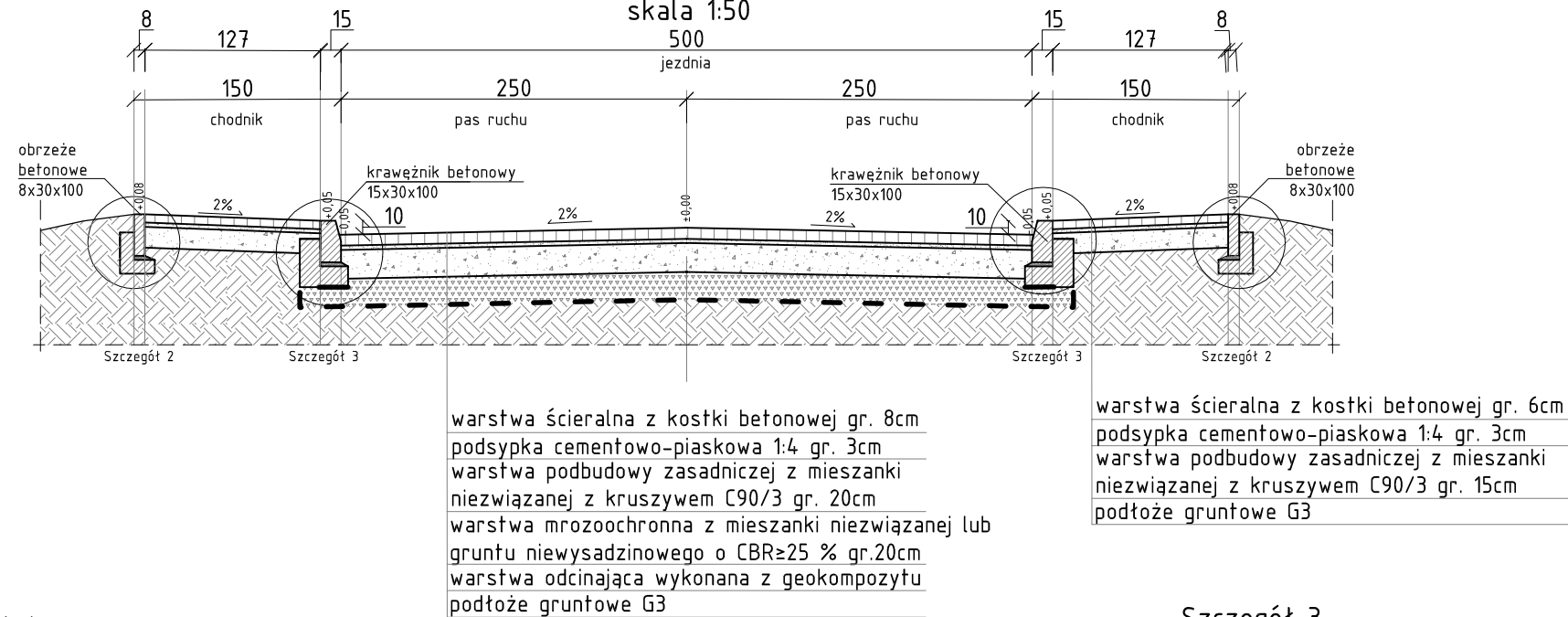
- Legenda:**
- krawężnik drogowy
 - krawężnik najazdowy
 - obrzeże betonowe
 - powierzchnia jezdni
 - powierzchnia chodnika
 - powierzchnia zjazdu
 - powierzchnia zieleni
 - proj. sieć oświetlenia ulicznego
 - proj. sieć wodociągowa PE110 wraz z przyłączami PE40
 - proj. kanalizacja deszczowa
 - proj. wpust deszczowy

Projekt: Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszycach			
Branża: Drogi (D)			
Obiekt: ulica Staszica w miejscowości Bartoszyce			
Inwestor: Gmina Miejska Bartoszyce ul. Bohaterów Monte Cassino 2, 11-200 Bartoszyce			
Główny projektant: Geobet Sp. z o.o. 10-148 Olsztyn, Al. Przyaciół 40/7, tel. +48895213903			
Rysunek: Projekt zagospodarowania terenu			
Projektował(branża drogowa): mgr inż. Tomasz Kuś	Nr. upr. WAM/0044/PWOD/12	Podpis:	Data: styczeń 2017
Sprawdził (branża drogowa): mgr inż. Marek Kotowski	Nr. upr. WAM/0051/PWOD/12	Podpis:	
Opracował (branża drogowa): Bartłomiej Bandurski	Nr. upr.	Podpis:	Skala: 1:500
Projektował (branża sanitarna): mgr inż. Krzysztof Horyd	Nr. upr.	Podpis:	
Sprawdził (branża sanitarna): mgr inż. Krzysztof Doroszkiewicz	Nr. upr.	Podpis:	Rys: D.01
Projektował (branża elektryczna): mgr inż. Maria Zimnicka	Nr. upr.	Podpis:	

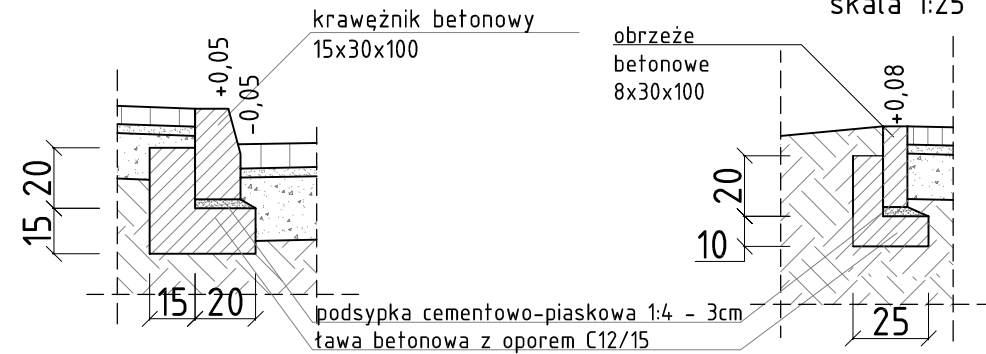
Przekrój typowy dla odcinka I km 0+000-0+191
Grupa nośności podłoża gruntowego G1
skala 1:50



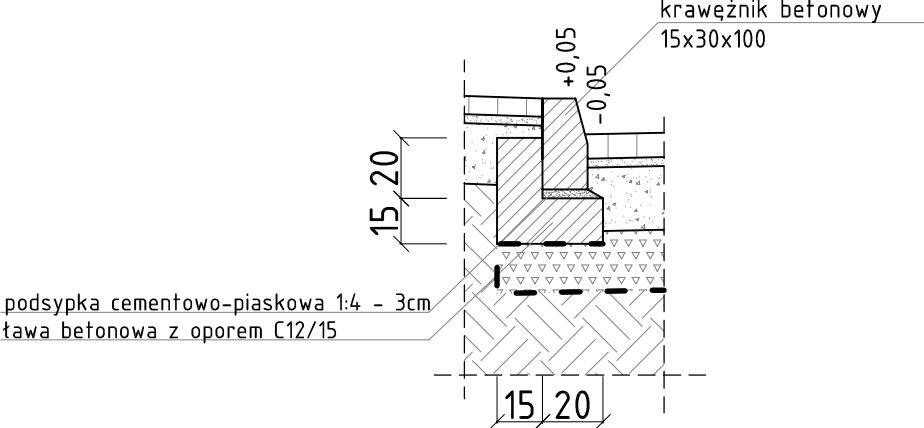
Przekrój typowy dla odcinka II km 0+191-0+307
Grupa nośności podłoża gruntowego G3
skala 1:50




Szczegół 1
skala 1:25



Szczegół 2
skala 1:25



Szczegół 3
skala 1:25

Projekt:	Przebudowa ulicy Staszica w Bartoszycach		
Branża:	Drogi (D)		
Obiekt:	ulica Staszica w miejscowości Bartoszyce		
Inwestor:	Gmina Miejska Bartoszyce ul. Bohaterów Monte Cassino 2, 11-200 Bartoszyce		
Główny projektant:	<div><div><div>Geobet Sp. z o.o. 10-148 Olsztyn, Al. Przyjaciół 40/7, tel. +48895213903</div></div></div>		
Rysunek:	Przekroje konstrukcyjne		
Projektował:	Nr upr. WAM/0048/POWD/12 WAM/BD/0107/12	Podpis:	Data: kwiecień2017
Sprawdził:	Nr upr. WAM/0051/POWD/12 WAM/BD/0104/12	Podpis:	Skala: 1:50
Opracował:	-	Podpis:	Rys: D.02a