

**Nazwa obiektu:** Rozbudowa Szkoły Podstawowej w Rusi poprzez budowę oddziału w Bartągu  
Kategoria obiektu budowlanego - **IX** budynki kultury, nauki i oświaty

**Adres:** Stawiguda dz. bud. nr 747 obręb Stawiguda

**Inwestor:** Gmina Stawiguda

**Stadium dokumentacji:** Projekt budowlany

**Branża:** Telekomunikacja

**Rodzaj opracowania:**

**Projektant:** mgr Arkadiusz Wiszniewski  
(upr. WAM/0149/ZOOT/05)

**Sprawdzający:** mgr inż. Daniel Świeciak  
(upr. WAM/0083/POOT/07)

**Nr umowy:**

**Data wykonania:** Październik 2016r.

**EGZ. 1**

## **Zawartość opracowania**

|      |                                                                                              |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.   | Założenia projektowe .....                                                                   | 3  |
| 1.1. | Podstawa opracowania .....                                                                   | 3  |
| 1.2. | Przedmiot opracowania .....                                                                  | 3  |
| 1.3. | Zakres opracowania .....                                                                     | 3  |
| 2.   | Projekt architektoniczno – budowlany – część opisowa .....                                   | 3  |
| 2.1. | Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego, długości projektowanych odcinków ..... | 3  |
| 2.2. | Rozwiązania budowlane i instalacyjno-techniczne .....                                        | 3  |
| 2.3. | Uwagi końcowe i zalecenia dla wykonawcy .....                                                | 3  |
| 3.   | Uprawnienia budowlane projektanta wraz z oświadczeniem .....                                 | 4  |
| 4.   | Spis rysunków .....                                                                          | 10 |

# **1. Założenia projektowe**

## **1.1. Podstawa opracowania**

Niniejszy projekt budowlany opracowano w oparciu o:

- a. warunki techniczne wydane przez Inwestora
- b. wizję lokalną projektantów w terenie
- c. wykaz obiektów przewidzianych przez Inwestora do podłączenia
- d. mapy geodezyjne do celów projektowych.
- e. aktualnie obowiązujące normy i przepisy.

## **1.2. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest budowa sieci strukturalnej w Szkole Podstawowej w Bartągu.

## **1.3. Zakres opracowania**

Zakres opracowania obejmuje:

Budowę sieci strukturalnej polegającej na wybudowaniu kabli miedzianych, optotelekomunikacyjnych wraz z szafą i gniazdami w salach lekcyjnych na parterze i piętrze Szkoły Podstawowej w Bartągu.

# **2. Projekt architektoniczno – budowlany – część opisowa**

## **2.1. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego, długości projektowanych odcinków**

Inwestycja ma umożliwić uczniom i pracownikom placówki korzystanie z internetu w salach lekcyjnych. Łączna długość kabli to ok. 160 m na każdej z dwóch kondygnacji.

## **2.2. Rozwiązania budowlane i instalacyjno-techniczne**

W ramach projektowanej sieci strukturalnej należy wybudować kable UTPE kat. 5 wraz z kablami optotelekomunikacyjnymi typu G657. Kable prowadzić w korytach, rurach lub pod sufitem podwieszanym. Kable zakończyć gniazdami i w projektowanej szafie typu RACK 19" 42U posadowionej na parterze w pokoju nauczycielskim.

Wyposażenie szafy według oddzielnego opracowania.

## **2.3. Uwagi końcowe i zalecenia dla wykonawcy**

Roboty budowlano-montażowe wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami ze szczególnym uwzględnieniem zasad BHP. Wszelkie zmiany wynikłe w trakcie wykonawstwa prac objętych niniejszym opracowaniem należy uzgodnić z projektantem. Wykonawca robót winien zapoznać się z klauzulami uzgodnień i zastosować się do nich. Teren po zakończeniu realizacji inwestycji należy przywrócić do stanu pierwotnego.

### 3. Uprawnienia budowlane projektanta wraz z oświadczeniem



**WARMIŃSKO - MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

10-532 Olsztyn Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/125/05

Olsztyn, dnia 20 grudnia 2005 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 2 e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 12 pkt. 1, § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu Arkadiuszowi Wiszniewskiemu**  
technikowi telekomunikacji  
ur. 05 lutego 1975 r. w Olsztynie

#### **UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0149/ZOOT/05**

**DO PROJEKTOWANIA**  
**W OGRANICZONYM ZAKRESIE**

**II stopnia**

**w specjalności telekomunikacyjnej**  
**w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

#### **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 czternastu dni od dnia jej doręczenia.



#### **Skład orzekający OKK:**

1. inż. Janusz Palmowski
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

**Pan Arkadiusz Wiszniewski upoważniony jest :**

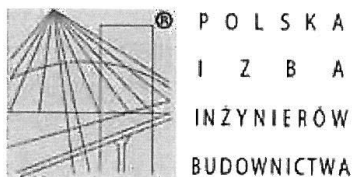
- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w ograniczonym zakresie II stopnia do:
- a) projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Zgodnie z § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 wymienionego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie :
- 1) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak : linie, instalacje i urządzenia liniowe,
  - 2) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak urządzenia stacyjne.

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Arkadiusz Wiszniewski  
10-606 Olsztyn, ul. Obrońców 1
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*inż. Janusz Palmowski*



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-2SZ-HNN-DXU \*

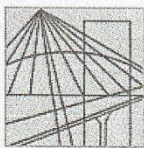
Pan Arkadiusz Wiszniewski o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0046/06  
adres zamieszkania ul. Obrońców 1, 10-606 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-03-21 roku przez:

Mariusz Dobrzeńcki, 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



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

WAM/OKK/U/140/07

Olsztyn, dnia 10 grudnia 2007 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 2e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu DANIEŁOWI ŚWIECIAKOWI**  
magistrowi inżynierowi elektroniki i telekomunikacji  
ur. dnia 31 października 1978 r. w Olsztynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0083/POOT/07**

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI TELEKOMUNIKACYJNEJ**

**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. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

**Pan Daniel Świeciak upoważniony jest :**

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

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

**II.** Na podstawie § 15 i § 22 ust. 1 powołanego na wstępie 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/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

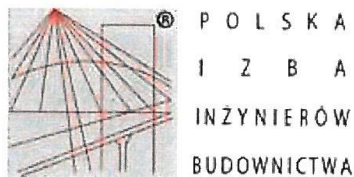
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Daniel Świeciak  
10-461 Olsztyn, ul. Pana Tadeusza 3/8
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

*mgr inż. Andrzej Stasiorowski*



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-D9I-AJS-ZP8 \*

Pan Daniel Świeciak o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0026/08  
adres zamieszkania ul. Jeziorna 11 b / 8, 10-852 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-15 roku przez:

Mariusz Dobrzeńcki, 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

## **4. Spis rysunków**

A-1 - Rzut parteru I - projekt sieci strukturalnej

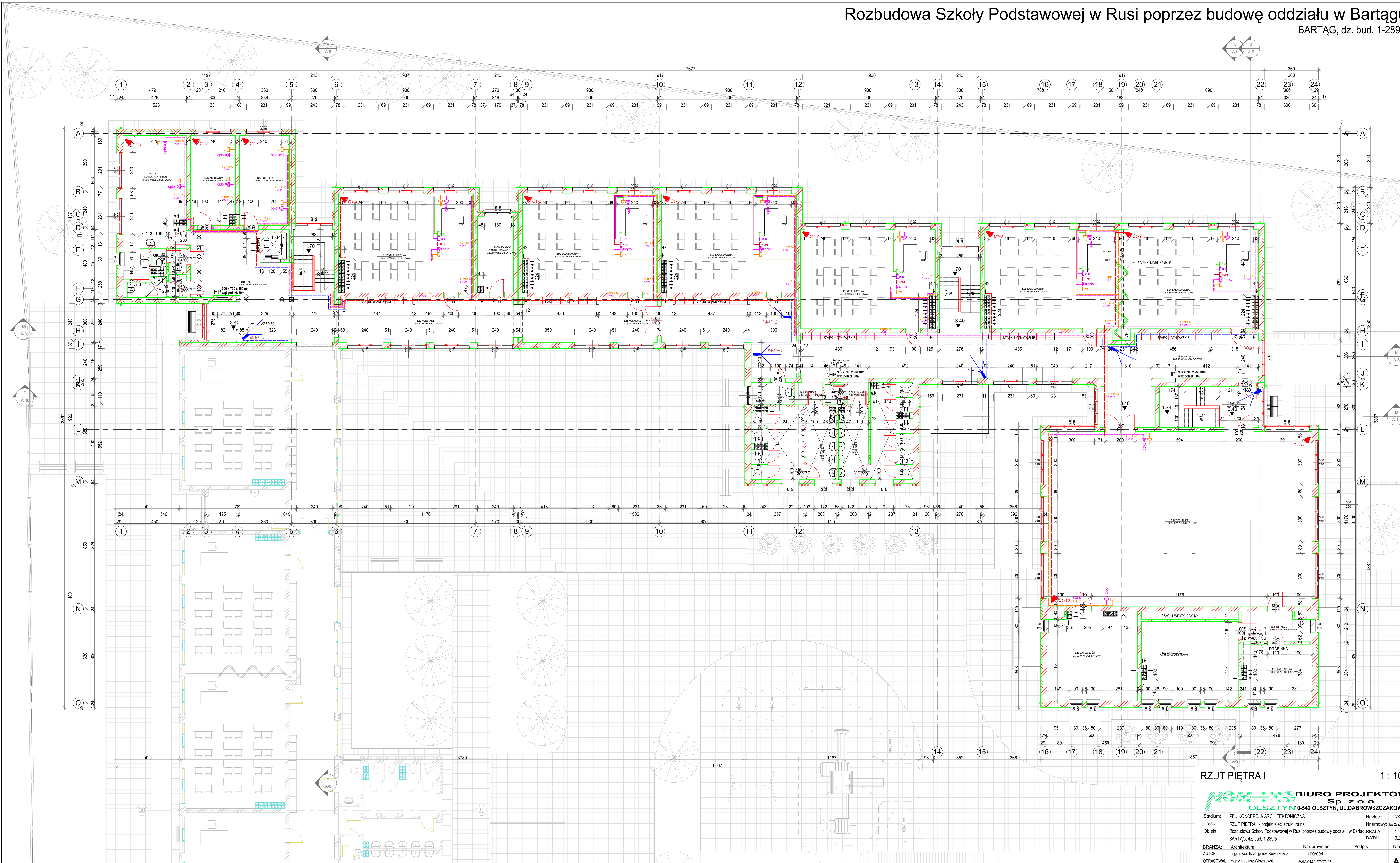
A-2 - Rzut piętra I - projekt sieci strukturalnej

BARTĄG, dz. bud. 1-289/5



Rozbudowa Szkoły Podstawowej w Rusi poprzez budowę oddziału w Bartągu

BARTĄG, dz. bud. 1-289/5



RZUT PIĘTRA I

1 : 100

|                                                                              |                                                                       |              |                |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| NON-ECO BIURO PROJEKTÓW Sp. z o.o. OLSZTYN 10-542 OLSZTYN, UL.DĄBROWSKICH 39 |                                                                       |              |                |
| Stadium:                                                                     | PFU KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNA                                        | Nr zlec.:    | 27/2/15        |
| Treść:                                                                       | RZUT PIĘTRA I - projekt sieci strukturalnej                           | Nr umowy:    | 82.272.80.2015 |
| Obiekt:                                                                      | Rozbudowa Szkoły Podstawowej w Rusi poprzez budowę oddziału w Bartągu | DATA:        | 10.2016        |
| BRANŻA:                                                                      | Architektura                                                          | Nr uprawnień | 100/89/L       |
| AUTOR:                                                                       | mgr inż. arch. Zbigniew Kowalcowski                                   | Podpis       |                |
| OPRACOWAŁ:                                                                   | mgr Arkadiusz Wiśniewski                                              |              |                |
| SPRAWDZIŁ:                                                                   | mgr inż. Daniel Świątek                                               |              |                |
|                                                                              |                                                                       |              | A-2            |