



Inwestor:

Miasto Suwałki
ul. Mickiewicza 1
16-400 Suwałki

Temat opracowania:

**REMONT ELEWACJI, TERMOMODERNIZACJA
I PRZEBUDOWA W ZAKRESIE PRZYSTOSOWANIA
DO OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ BUDYNKÓW
ZESPOŁU SZKÓŁ NR 2
ul. Tadeusza Kościuszki 36/38, Suwałki**

działki nr 11100, 11101 obręb 06

tom 2

Data:

Poznań, 10 kwietnia 2015 r.

SPIS ZAWARTOŚCI TOMU:

Branża budowlana – projekt konstrukcji

- I. Podstawa opracowania
- II. Cel i zakres opracowania
- III. Charakterystyka obiektu
- IV. Elementy konstrukcyjne
- V. Uwagi
- VI. Spis rysunków
- VII. Obliczenia
- VIII. Część rysunkowa
 - Rysunek K-01 WZMOCNIENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
 - Rysunek K-02 WZMOCNIENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
 - Rysunek K-03 WZMOCNIENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
 - Rysunek K-04 WZMOCNIENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
 - Rysunek K-05 RZUT PARTERU NADPROŻA
 - Rysunek K-06 RZUT I PIĘTRA NADPROŻA
 - Rysunek K-07 RZUT PODDASZA, NADPROŻA, WZMOCNIENIE KROKWI

Branża sanitarna – instalacja centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej

- I. Opis techniczny
 1. Podstawa opracowania
 2. Przedmiot i zakres opracowania
 3. Instalacja centralnego ogrzewania
 4. Instalacje ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji
 5. Dokumenty odniesienia
- II. Załączniki I
- III. Część rysunkowa
 - RYS. IS.1 – RZUT PIWNICY
 - RYS. IS.2 – RZUT PARTERU
 - RYS. IS.3 – RZUT I PIĘTRA
 - RYS. IS. 4 – RZUT PODDASZA

Branża elektryczna

1 SPIS TREŚCI

- 1.1. SPIS RYSUNKÓW
 - 1.2. Podstawa opracowania dokumentacji
 - 1.3. Przedmiot projekt
- #### **2 Zakres opracowania**
- 3 Stan istniejący
 - 4 Zasilanie budynku
 - 5 Rozdzielnica główna nN budynku
 - 6 Instalacja elektryczne wewnętrzne
 - 6.1. Połączenia kablowe
 - 6.2. Instalacja gniazd 230V
 - 6.3. Oświetlenie
 - 6.3.1. System ochrony od porażeń
 - 7 Instalacja uziemień i połączeń wyrównawczych

- 8 Ochrona przepięciowa
- 9 Zagadnienia ochrony przeciwpożarowej
- 10 Instalacja odgromowa
- 11 Uwagi ogólne

Rysunki

- E.1 RZUT PARTERU – INSTALACJA OŚWIETLENIA
- E.2 RZUT PIĘTRA - INSTALACJA OŚWIETLENIA
- E.3 RZUT PODDASZA - INSTALACJA OŚWIETLENIA
- E.4 RZUT PIWNIC - INSTALACJA OŚWIETLENIA
- E.5 SCHEMAT RG
- E.6 SCHEMAT RLPI
- E.7 SCHEMAT RP1K1
- E.8 SCHEMAT RP1K4
- E.9 SCHEMAT RPARK5
- E.10 SCHEMAT RPARDO
- E.11 SCHEMAT RPAR1
- E.12 SCHEMAT RPARK4
- E.13 SCHEMAT RPARK5
- E.14 ELWACJA RG
- E.15 SCHEMAT RPARK5

Branża elektryczna – system sygnalizacji pożaru

Dane ogólne

Część zasadnicza

Uwagi końcowe

Rysunki

- 01 Rozmieszczenie elementów systemu piętro
- 02 Rozmieszczenie elementów systemu parter
- 03 schemat blokowy instalacji