

# Dokumentacja techniczna


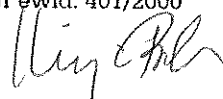
**OBIEKT:** Szkoła podstawowa w Jelnej

**ADRES:** działka ewidencyjna nr 285/1 Jelna. Budynek szkoły podstawowej w Jelnej, gmina Gródek nad Dunajcem

**INWESTOR:** Gmina Gródek nad Dunajcem  
33-318 Gródek nad Dunajcem 54

**OPRACOWAŁ:** Maciej Buksa i Witold Prusak  
Projektowanie, Nadzór i Realizacja  
„PRU- WIT” Witold Prusak  
Ul. Graniczna 18e  
33-300 Nowy Sącz

Data opracowania: 25.01.2018

  
inż. Witold Prusak  
Uprawnienia budowlane do kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 401/2000  


## 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest określenie zakresu prac realizowanych w ramach programu „Wyrównanie różnic między regionami III obszar B” w związku z likwidacją barier w poruszaniu się w Szkole Podstawowej w Jelnej. W ramach programu zakupiony zostanie schodolaz gąsienicowy o udźwigu 130 kg, który umożliwia osobom na wózku pokonać bariery architektoniczne.

## 2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Wizja lokalna i informacje od inwestora
- pomiary inwentaryzacyjne
- Polskie normy oraz przepisy techniczno – budowlane.

## 3. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Ustalenie zakresu prac budowlanych i montażowych w ramach realizacji programu „Wyrównanie różnic między regionami III obszar B” w związku z likwidacją barier w poruszaniu się w Szkole Podstawowej w Jelnej.

## 4. OPIS PRAC

W ramach programu zostaną wykonane prace budowlane i montażowe:

- przebudowa wc parterze dla potrzeb osób niepełnosprawnych
- wymiana trzech szt. drzwi wejściowych do budynku szkoły, dwóch od frontu budynku i jednych z tyłu budynku przy klatce schodowej.
- wymiana okładziny posadzki korytarza na piętrze i na klatce schodowej
- wymiana drzwi do pomieszczenia na piętrze budynku,
- wymiana balustrad.

Drzwi wejściowe zostaną wymienione z uwagi na konieczność dostosowania do obowiązujących przepisów. Obecnie drzwi dwuskrzydłowe o szerokości 170 cm posiadają dwa skrzydła każde o szerokości 80 cm. Należy je wymienić na drzwi z podziałem tak aby jedno skrzydło posiadało światło przyścia co najmniej 90 cm. Proponuje się wymienić drzwi na ślusarkę aluminiową dwuskrzydłową przeszkloną.

Istniejąca łazienka na parterze nie spełnia wymogów dotyczących dostępności dla osób niepełnosprawnych. Prace dostosowujące pomieszczenie dla osób niepełnosprawnych należy przeprowadzić zgodnie z załączonym rysunkiem. W ramach prac powiększona zostanie łazienka dla niepełnosprawnych poprzez przestawienie ściany od strony istniejącej łazienki dla chłopców. To oznacza także wykonanie prac w istniejącej łazience dla chłopców (przestawienie drzwi wewnętrznych, przestawienie pisuaru, wymiana okładziny z płytek ściennych oraz wymiana płytek posadzkowych). W pomieszczeniu zostaną zamontowane urządzenia sanitarne (miska oraz umywalka przystosowane dla niepełnosprawnych) oraz 4 kpl uchwytów dla niepełnosprawnych umożliwiające korzystanie z niej. Jednocześnie zostaną wymienione drzwi wejściowe o szerokości przejścia 90 cm. Wysokość siedziska miski ustępowej nie powinna przekraczać 50 cm, a wysokość górnej krawędzi umywalki max. 80 cm od posadzki. W związku z przebudową pomieszczenia (konieczność przesunięcia ściany oddzielającej je od pozostałych łazienek przewiduje się wykonanie prac: przesunięcie drzwi wewnętrznych, przesunięcie urządzeń sanitarnych, wymiany posadzki i okładzin ścian w pozostałej części w-c.

Okładzina posadzki na korytarzu I pietra obecnie z płytek PCV jest w złym stanie, dlatego proponuje się aby została ona wymieniona na wykładzinę PCV rulonową o gr. 2 mm zgrzewana do podłoża.

Obecna okładzina z lastriko klatki schodowej zostanie zastąpiona okładziną z PCV.

Parametry okładziny z PCV:

- grubość min 2.0 mm,
  - struktura homogeniczna,
  - wzór bezkierunkowy – uzgodniony z przedstawicielem Zamawiającego i Inspektorem Nadzoru,
  - odporność na ścieranie – EN 649 – grupa P lub M,
  - odporność ogniowa – DIN 4102 – B1,
  - wykładzina rulonowa antystatyczna,
  - wytrzymałość na rozciąganie  $\geq 3$  MPa,
  - klasa użytkowa EN 685 - 34
  - kolor i faktura uzgodniona z przedstawicielem Zamawiającego i Inspektorem Nadzoru,
  - Zamawiający wymaga przedstawienia do oferty dostępnego wzornika wykładziny w celu wyboru aranżacji poszczególnych pomieszczeń.
- Wykładziny rulonowe PCV muszą posiadać :
- atest przeciwpożarowy – określenie trudno-zapalności wg PN-88/B-02854,
  - określenie antystatyczności wg PN-92/E-05203 i PN-E-05204,
  - Certyfikat Zgodności z PN-EN 649:2002,
  - Aprobatę techniczną ITB na wyrób lub certyfikat dopuszczający wyrób do stosowania,
  - Wyrób – wykładzina rulonowa PCV musi posiadać polski znak bezpieczeństwa B lub europejski znak bezpieczeństwa CE do stosowania w budownictwie.
  - Atest higieniczny


W ramach prac zostaną wymienione drzwi do pomieszczenia na I Pietrze o szerokości przejścia 90 cm (kolor skrzydła dostosowany do istniejących w szkole).

5. Załączniki do opracowania stanowią rysunki

6. Oświadczenie

Dokumentacja techniczna została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz sztuki budowlanej.

**Opracował:**

  
inż. Witold Prusak  
Uprawnienia budowlane do kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstruowania budowlanej  
Nr ewid. 401/2000

## **II. INFORMACJA BIOZ**

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

Przedmiotem prac jest dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów dotyczących dostępności obiektu dla osób niepełnosprawnych w budynku szkoły w Jelnej.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Istniejący budynek szkoły podstawowej w Jelnej.

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

Brak takich elementów.

**4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia**

4.1. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21aust. 2 ustawy – Prawo budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.2. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21aust. 2 ustawy – Prawo budowlane, przy których występują działania substancji chemicznych czy czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.3. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21aust. 2 ustawy – Prawo budowlane, prowadzonych w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.4. Robót budowlanych stwarzających ryzyko utonięcia pracowników:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.5. Robót budowlanych prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.6. Robót budowlanych wykonywanych przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych –roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.7. Robót budowlanych wykonywanych w keśonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza – roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.8. Robót budowlanych wymagających użycia materiałów wybuchowych:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

4.9. Robót budowlanych prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych – roboty, których masa przekracza 1,0 t:

**NIE WYSTĘPUJĄ**

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

Instruktaż pracowników przeprowadzić przed przystąpieniem do rozbiórki budynku, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Brak stref szczególnego zagrożenia

**OPRACOWAŁ: inż. Witold Prusak**

inż. Witold Prusak  
Uprawnienia budowlane do kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 401/2000

Styczeń 2018 r.