



PWN Sp. z o.o.
ul. Ratuszowa 25D
74-300 Myślibórz
NIP: 597-175-82-74
REGON: 526442340
tel. 512-304-975
e-mail: biuro.pwn@wp.pl

PROJEKT TECHNICZNY

LIKWIDACJA BARIER ARCHITEKTONICZNYCH W ZAKRESIE PORUSZANIA SIĘ I KOMUNIKOWANIA W SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. HANSA CHRISTIANA ANDERSENA W KARSKU GMINA: NOWOGRÓDEK POMORSKI; WOJEWÓDZTWO: ZACHODNIOPOMORSKIE

Obiekt: Szkoła Podstawowa im. **Hansa Christiana Andersena w Karsku**
ul. Gorzowska 9, 74-305 Karsko
dz. nr. ewid. 761/5; obręb: Karsko

Inwestor: **Gmina Nowogródek Pomorski**
ul. A. Mickiewicza 15
74-304 Nowogródek Pomorski

Projektant: mgr inż. Mirosław Kaup
nr upr. ZAP/0165/PWOK/11

Egz. .../4

Myślibórz; 30.01.2024r.

Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oświadczam, że niniejszy projekt sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Mirosław Kaup
nr upr. ZAP/0165/PWOK/11

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Strona tytułowa_____	- 1 -
Oświadczenia projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej_____	- 2 -
Spis zawartości projektu budowlanego_____	- 3 -
I. Opis techniczny_____	- 4 -
1 . Podstawa opracowania	
2 . Przedmiot i zakres projektu budowlanego	
3 . Zakres prac	
4 . Zalecenia końcowe	
II. Część rysunkowa_____	- -
Rys. R-01 Rzut parteru	Skala 1:50
Rys. R-01 Rzut I piętra	Skala 1:50

ZAŁĄCZNIKI

1. Kserokopie uprawnień zawodowych i zaświadczeń o przynależności do izby zawodowej projektantów;

Opis techniczny

1. Podstawa opracowania

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Wizja lokalna i ustalenia z Inwestorem
- Obowiązujące normy i przepisy
- Wytyczne branżowe

2. Przedmiot i zakres projektu budowlanego.

Przedmiotem opracowania jest likwidacja barier architektonicznych w zakresie poruszania się i komunikowania osób niepełnosprawnych poprzez ułożenie wykładzin antypoślizgowych w ciągach komunikacyjnych.

Lokalizację poszczególnych elementów przewidzianych do realizacji pokazano na rysunkach.

3. Zakres prac

Projektuje się do wykonania wymianę posadzek na ciągach komunikacyjnych zlokalizowanych na parterze i na I piętrze wraz z listwami przyściennymi i niezbędnymi pracami towarzyszącymi.

Istn. posadzki wykonane są z:

- Lastryko – pom. 01
- Wykładziny pcw / gumoleum na wylewce betonowej – pom. 02 i 12
- Płytek wykładzinowych z PCW na podkładzie betonowym – pom. 11
- Listwy przyścienne wys. ok. 6-8cm wykonane z drewna litego.

Szczegółowy zakres prac dla pom. 01 :

- zerwać istn., posadzkę z masy lastrykowej ~2,0cm
- zdemontować listwy drewniane
- zerwać szlichtę betonową ~ 3,5cm
- usunąć żużel ~ 35cm
- oczyścić podłoże
- ułożyć dwie warstwy filii PE gr. min. 0,2mm
- ułożyć ~32 cm izolacji ze styroduru XPS
- ułożyć jedną warstwę folii PE
- wykonać wylewkę betonową z betonu B20 gr. 8cm zbrojoną siatką z prętów fi4-10x10cm
- zagruntować podkład betonowy emulsją głębokopenetrującą
- wykonać wylewkę samopoziomującą
- wyrównać ściany zaprawą klejową po zdemontowanych listwach
- naprawić uszkodzenia powstałe przy odrywaniu listew przypodłogowych, poprzez uzupełnienie ubytków ich poszpachlowanie i wygładzenie gładzenie oraz malowanie ściany w kolorze zbliżonym do istniejącego. Zakłada się konieczność malowania ściany w postaci pasa przypodłogowego o wys. ok.30cm.
- wyprofilować ściany w części przypodłogowej pod cokół z wykładziny PCW
- przykleić wykładzinę pcw na podłodze
- wykonać cokoły z wykładziny PCW na ścianie - cokoły wysokości ok. 10cm
- na połączeniu nowej wykładziny z istn. materiałami wykończeniowymi zastosować systemowe listwy progowe mocowane mechanicznie (na kołki rozporowe)
- gruz / odpady wywieść z terenu robót i zutylizować
- celem dokładnego wykonania posadzek istn. ślusarkę aluminiową wskazaną na rysunkach zdemontować i ponownie zamontować
- na czas robót należy starannie zabezpieczyć przed zniszczeniem i zakurzeniem ściany oraz stolarkę

Charakterystyka wykładziny PCW - na ciągach komunikacyjnych należy ułożyć wykładzinę PCW przeznaczoną do bardzo intensywnego użytkowania. Wykładzina hipoalergiczna, antypoślizgowa. Kolorystyka wykładziny zostanie uzgodniona na etapie realizacji.

- Wykładzina spełniająca normę: ISO 14001
- Wykładzina niepalna
- Grubość całkowita wykładziny min. 2,5mm
- Grupa ścieralności wg EN-660-2: Grupa P
- Wykładzina odporna na nacisk punktowy wg EN 425
- Wykładzina antypoślizgowa wg DIN 51130: R9
- Wykładzina antystatyczna wg EN 1815: >2kV
- Wykładzina odporna na oddziaływanie krzesła na rolkach wg EN 425
- Wykładzina odporna na oddziaływanie chemiczne wg EN 423
- Wykładzina odporna na rozwój bakterii i grzybów wg DIN EN ISO 846-A/C

UWAG: Wykonując i uzgadniając z Zamawiającym kolorystykę wykładzin należy stosować dwukolorowe, kontrastowe oznaczenie kierunków ciągów komunikacji wewnętrznej oraz oznaczenie kolorystyczne zmiany poziomów nawierzchni w szczególności początku i zakończenia schodów w obrębie 0,3 m od krawędzi rozpoczynającej i kończącej bieg schodów; zastosowanie wywinięcia wykładziny lub listy cokołowej, wymagań dotyczących antypoślizgowych rozwiązań, atestów

4. Zalecenia końcowe

Prace budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, z zasadami BHP, wymogami realizacji i odbioru robót ogólnobudowlanych oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać atest ITB.

Wszystkie uszkodzenia powstałe podczas prac należy usunąć.

Projektant:

mgr inż. Mirosław Kaup
upr. bud. ZAP/0165/PWOK/11