

OPIS ROBÓT

Adres	Środa Śląska ul. Wrocławska 10
Zakres robót	Remont sanitariatu z dostosowaniem dla niepełnosprawnych
Inwestor	POWIAT ŚREDZKI
Opracował Marzec 2017	 mgr inż. Andrzej Marcinek uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ew. 271/89/UW DOŚ/BO/0761/02

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa.
2. Podstawa opracowania.
3. Opis stanu istniejącego.
4. Zakres remontu.
5. Opis technologii.
6. Standardy materiałowe.
7. Część rysunkowa.
8. Uprawnienia i zaświadczenia opracowującego.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Starostwa Powiatowego.
2. Wizja lokalna.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Obiekt stanowiący przedmiot opracowania to sanitariat w Zespole Szkół Ponadpodstawowych nr 1 w Środzie Śląskiej usytuowany na parterze budynku przy ul. Wrocławskiej 10.

Sanitariat posiada 5 wydzielonych kabin z ustępami. Przegrody wewnętrzne z ścianek drewnianych o znacznym stopniu zużycia. Na przeciwległej ścianie 4 umywalki.

Pomieszczenie wentylowane grawitacyjnie (2 przewody)

Instalacja oświetleniowa podtynkowa w postaci opraw sufitowych (2 żarowe, 1 świetlówkowa 2x36W).

Instalacja kanalizacyjna żeliwna o znacznym stopniu zużycia. Pion w szachcie w narożniku.

Instalacja wodna z rur ocynkowanych o znacznym stopniu zużycia. Na ścianie bocznej (dół i 70 cm poniżej stropu przebiegają rury instalacji wodnej i c.o.) W narożnikach pionu c.o., w. i c.w.)

Posadzka z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej. Obniżenie posadzki 5 cm w stosunku do korytarza (próg na wejściu).

Na ścianach płytki ceramiczne do wys. 1,80 m, powyżej tynki cementowo-wapienne malowane emulsyjnie. Sufit tynkowany, malowany emulsyjnie.

Drzwi wejściowe płytowe na ościeżnicy stalowej otwierane do wewnątrz sanitariatu.

3. ZAKRES REMONTU LOKALU

ROBOTY BUDOWLANE

1. Zerwanie posadzek, tynków i okładzin ściennych.
2. Wyrównanie poziomu posadzki z korytarzem.
3. Wykonanie nowych posadzek (antypoślizgowe), tynków i okładzin ściennych z płytek do wysokości 205 cm.
4. Malowanie lateksowe.
5. Wykonanie nowych obudów pionów z przewodami instalacyjnymi oraz na ścianie bocznej do poziomu -0,70 m poniżej stropu.
6. Wykonanie nowego podziału pomieszczeń przy zastosowaniu ścianek systemowych HPL wysokości 203-205 cm, prześwit dolny 15-17 cm.

Profile - głęboko oprawiające każdą krawędź płyty

Zawiasy - z aluminium montowane do wąskiej krawędzi płyty, samodo-mykacz grawitacyjny, rdzeń stalowy

Wspornik - z aluminium lub stali nierdzewnej montowany przez profil ościeżnicowy drzwi, zakres regulacji +/- 20 mm, rdzeń stalowy

Zamkopochwyty - z aluminium i poliamidu, ergonomiczne rozwiązanie, awaryjne otwieranie

7. Uzupelnienie podkladow pod posadzki po wykonaniu instalacji kanalizacji sanitarnej.
8. Wymiana drzwi wejsciowych do sanitariatu. Plytowe wzmacnione HDF na ościeżnicy stalowej malowanej proszkowo. Okucia nierdzewne.

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

1. Wymiana wewnetrznej instalacji oświetleniowej.
2. Oprawy sufitowe IP 54 z kloszem mlecznym.
3. Wyłącznik podtynkowy jednobiegunowych IP

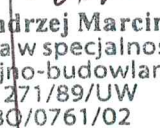
INSTALACJE WOD.KAN.

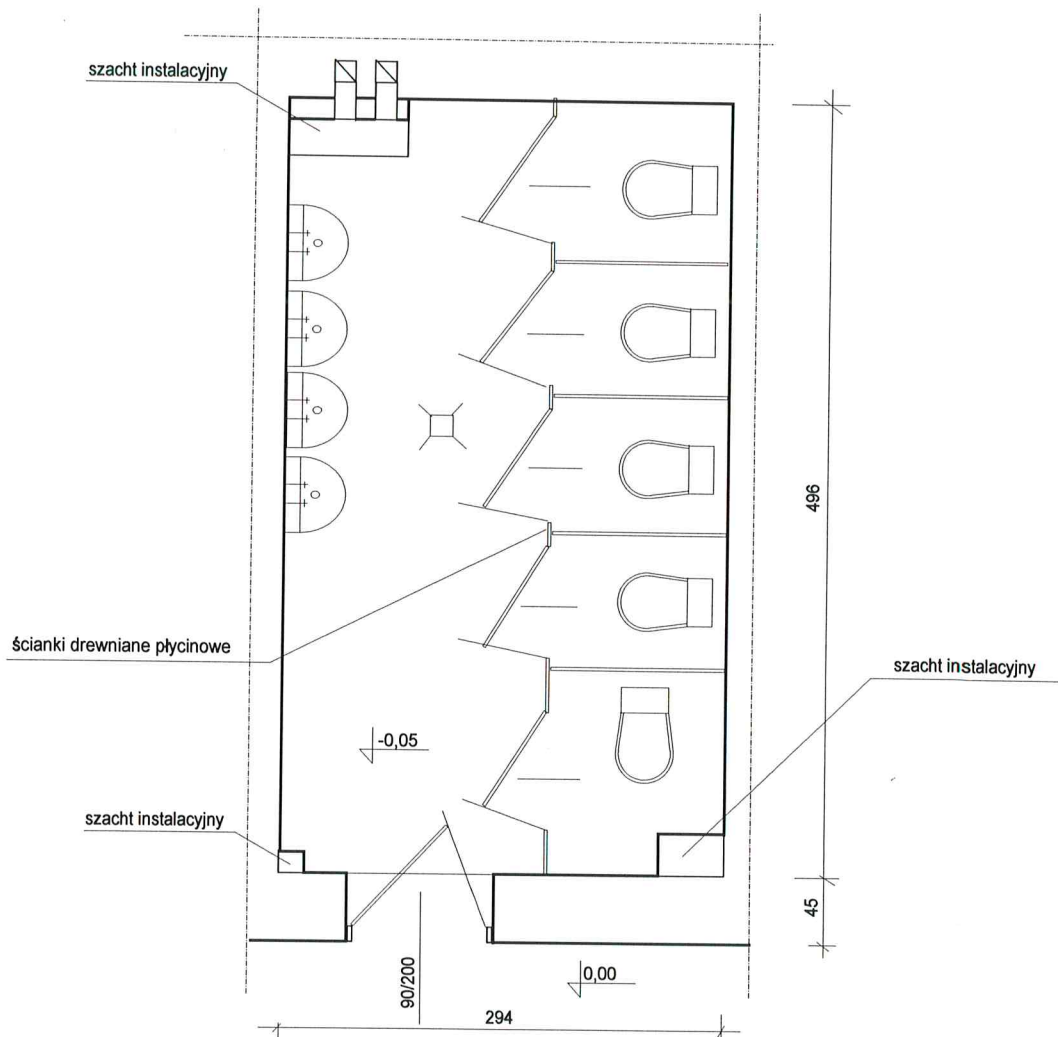
1. Demontaż armatury i urządzeń sanitarnych.
2. Wymiana rozprawdzeń instalacji wodnej (ppr).
3. Wymiana pionów kanalizacyjnych w obrębie pomieszczenia.
4. Demontaż podejść i wykonanie nowych rozprawdzeń pod przybory.
5. Armatura i wyposażenie:
 - muszle ustępowe stojące typu compact w tym 1 szt dla osób niepełnosprawnych
 - umywalki porcelanowe szer. 60 cm w tym 1 szt dla osób niepełnosprawnych
 - baterie ściennie uruchamiane dźwignią
 - montaż uchwytów w kabinie dla niepełnosprawnych (stal chromowana) zgodnie z obowiązującym wytycznymi

4. OPIS TECHNOLOGII

Wykonanie prac w technologii tradycyjnej. Podstawowe standardy materiałowe. Kolorystyka określona zostanie na etapie wykonawstwa w formie uzgodnienia między Zamawiającym a Wykonawcą.

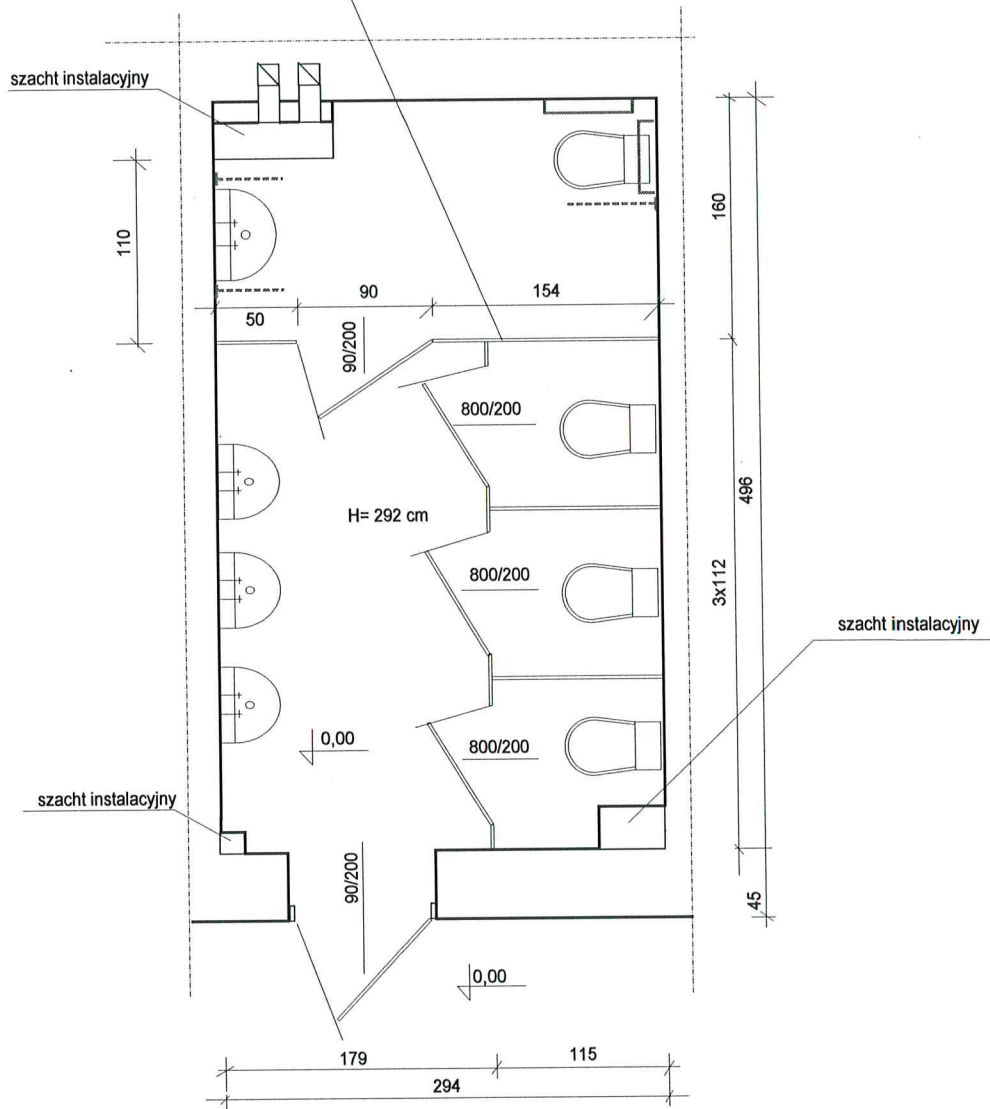
Instalacje elektryczne winny być wykonane przez osoby posiadające uprawnienia wykonawcze w tym zakresie.


mgr inż. Andrzej Marcinek
uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ew. 271/89/UW
DOŚ/BO/0761/02



INWESTOR		Powiatowy Zespól Szkół Ponadgminajalnych nr 1	
NAZWA PROJEKTU		Remont sanitariatu z dostosowaniem dla niepełnosprawnych	
ADRES OBIEKTU		Środa Śląska ul. Wrocławska 10	
BRANŻA	FAZA	BUDOWLANA	OPIS ROBÓT
TYTUŁ RYSUNKU		INWENTARYZACJA	
NR RYS.	SKALA	1	1:50
PROJ.	UPR.	Andrzej Marcinek	271/89/UW
DATA	PODPIS	marzec 2017	<i>Marcinek</i>

ścianki systemowe HPL (gr. 12 mm, hc=203 cm)



INWESTOR		Powiatowy Zespół Szkół Ponadgminajalnych nr 1	
NAZWA PROJEKTU		Remont sanitariatu z dostosowaniem dla niepełnosprawnych	
ADRES OBIEKTU		Środa Śląska ul. Wrocławska 10	
BRANŻA	FAZA	BUDOWLANA	OPIS ROBÓT
TYTUŁ RYSUNKU		ADAPTACJA	
NR RYS.	SKALA	2	1:50
PROJ.	UPR.	Andrzej Marcinek	271/89/UW
DATA	PODPIS	marzec 2017	<i>Mum</i>

Wrocław, dnia 11 -05- 19 89 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ I ARCHITEKTURY
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 271/89/U:

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7. § 6 ust. 1, § 6 ust. 3.

i § 13, ust. 1, pkt. 2, lit. - rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska

z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8,

poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Andrzej Roman MARCINIAK
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa rolniczego
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 11 listopada 19 58 r. w Kałbrzychu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

Andrzej Roman Marcinek

Obywatel(ka)

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

1. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodno-melioracyjnych,
2. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
3. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a) budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b) budowli nie będących budynkami.

Otrzymuje:

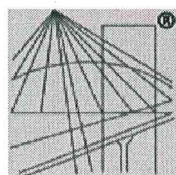
mgr inż. Andrzej Marcinek
ul. Wrocławska 3/2
55-300 Środa Śląska



DYREKTOR WYDZIAŁU
Gospodarki, Inżynierii i Architektury
Główny Architekt Wojewódzki
mgr inż. Andrzej Łukaszewicz

m.p.

(podpis i pieczęć)



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-5ED-C5Z-N8V *

Pan Andrzej Marcinek o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0761/02

adres zamieszkania ul. Wrocławska 3/2, 55-300 Środa Śl.

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-23 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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.