

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

TOM I	ZAGOSPODAROWANIE TERENU
TOM II	ARCHITEKTURA

**CZĘŚĆ OPISOWA**

- Przedmiot i zakres opracowania.
- Podstawa opracowania.
- Charakterystyczne parametry.
- Opis stanu istniejącego
- Rozwiązania architektoniczne.
- Rozwiązania budowlano-materiałowe.
- Wykończenie zewnętrzne – elewacje.
- Wykończenie wewnętrzne.
- Wyposażenie techniczne.
- BIOZ.
- Zmiany w projekcie.

**CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

(poprzedzona spisem rysunków)

TOM III	KONSTRUKCJA
TOM IV	INSTALACJE SANITARNE
TOM V	INSTALACJE ELEKTRYCZNE



BRANŻOWE BIURO PROJEKTÓW  
**MARBUD-INWEST**  
Projektowanie i Realizacja Inwestycji

B. Siudalski, W. Kostrowicki Spółka Jawna  
03-310 Warszawa, ul. Staniewicka 14 lok.208  
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl  
tel. 0-660-73-88-70,

SKŁAD ZESPOŁU PROJEKTOWEGO

FUNKCJA:	IMIE I NAZWISKO	PODPIS:
OPRACOWANIE	arch. Piotr Żochowski	



# CZĘŚĆ OPISOWA

## PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

1. Przedmiot opracowania.  
przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy z zakresu architektury przebudowy świetlicy wiejskiej w miejscowości Kępa Polska Gmina Bodzanów.
2. Zakres projektu obejmuje:  
Przebudowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Kępa Polska gmina Bodzanów.

## PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Umowa pomiędzy Inwestorem a Jednostką projektowania
2. Plan Zagospodarowania Przestrzennego
3. Wymagane decyzje, uzgodnienia i postanowienia
4. Obowiązujące normy i przepisy budowlane.

## CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY

### Uwaga:

Dane powierzchniowe wg projektu budowlanego.

### POWIERZCHNIA I KUBATURA

RODZAJ POWIERZCHNI	Powierzchnia
powierzchnia całkowita <b>Pc</b> [m <sup>2</sup> ]	122,00
powierzchnia użytkowa [m <sup>2</sup> ]	111,74
Kubatura <b>K brutto</b> [m <sup>3</sup> ]	<b>512,0</b>

### INNE DANE

Ilość kondygnacji nadziemnych ..... 1  
Ilość kondygnacji podziemnych ..... 0  
Rodzaj dachu ..... wielospadowy

## OPIS STANU ISTNIEJACEGO

Pomieszczenia świetlicy wiejskiej zlokalizowane są w budynku remizy Ochotniczej Straży Pożarnej. W Kępie Polskiej. W budynku zlokalizowany jest także sklep spożywczy i pomieszczenia gospodarcze straży pożarnej.

Budynek prawdopodobnie został wzniesiony w latach 50 i część w 70.

Architektura budynku

Budynek stanowi zwartą bryłę na planie prostokąta. Dach dwuspadowy o spadku 30 %.

Elewacje – wykończenie przez otynkowanie w kolorze jasnym.

Konstrukcja budynku

Fundamenty budynku – z betonu żwirowego głębokość posadowienia około 0.9 m poniżej poziomu terenu.

Ściany zewnętrzne murowane - grubości 25 cm murowane z bloczków pustaka żwirobotonowego na zaprawie cementowo wapiennej.

Konstrukcja dachu drewniana - Konstrukcja więźby dachowej z drewna sosnowego .

Krokwie o wymiarach oparte na murlatach o wymiarach , płatwie o wymiarach, łąty o wymiarach

Pokrycie dachu – blacha trapezowa stalowa ocynkowana. Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej.

Ściany wewnętrzne murowane z cegły pełnej na zaprawie cementowo – wapiennej

Podłogi i posadzki – wylewka betonowa na gruncie

Wyposażenie budynku w instalacje

- Instalacja elektryczna oświetlenia ogólnego

- Instalacja elektryczna zasilania 230 V
  - Instalacja wody zimnej z wodociągu gminnego
- Wykończenie ścian wewnętrznych i zewnętrznych - tynk cementowo wapienny.

Ocena stanu technicznego podstawowych elementów budynku została zawarta w części opisowej projektu konstrukcyjnego kotwienia budynku.

## ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNE

### UKŁAD PRZESTRZENNY I FUNKCJONALNY

#### 1. Układ przestrzenny

Na działce usytuowany jest budynek wolnostojący Ochotniczej Straży Pożarnej o kształcie prostokąta, którego dłuższy bok usytuowany jest zgodnie z kierunkiem północ - południe.

#### 2. Układ funkcjonalny

Budynek OSP stanowi jednokondygnacyjny obiekt z pomieszczeniami świetlicy wiejskiej, sklepu spożywczego i pomieszczeń OSP. Projektowana przebudowa obejmuje pomieszczenia świetlicy wiejskiej z urządzeniem na terenie placu zabaw dla dzieci.

#### 3. Przeznaczenie pomieszczeń

Przebudowane pomieszczenia świetlicy będą przeznaczone na pobyt czasowy dzieci i młodzieży. Ze względu na wielkość pomieszczeń nie przewiduje się organizowania zajęć z grupami dzieci większymi niż 15 osób.

#### 4. Dostępność dla osób niepełnosprawnych.

Zapewniono dostęp dla osób niepełnosprawnych za pośrednictwem pochylni.  
Zaprojektowano odpowiednią szerokość drzwi i przejść.  
Zaprojektowano WC dla osób niepełnosprawnych.

### NASŁONECZNIENIE

W każdym pomieszczeniu przeznaczonym na pobyt ludzi zachowano proporcje wielkości pomieszczeń do powierzchni okien w świetle ościeżnicy  $\geq 1/8$  /Dz. U. nr. 75 rozdział 2/.  
Budynek zgodnie z Rozporządzenie /Dz. U. nr. 75 rozdział 1, § 13/ nie pozbawia naturalnego oświetlenia pomieszczeń w budynkach sąsiednich.

## ROZWIĄZANIA BUDOWLANO-MATERIAŁOWE

### **Uwaga:**

**Podane poniżej materiały zostały określone na podstawie danych konkretnych producentów i dostawców w celu określenia wymagań i parametrów minimalnych dla danych wyrobów.**

**Dopuszczalna jest zamiana na innych dostawców lub producentów od podanych w projekcie jako referencyjne, pod warunkiem zachowania parametrów i rozwiązań architektonicznych oraz uzyskania zgody Inwestora i nadzoru autorskiego.**

### FUNDAMENTY

Istniejące

### ŚCIANY FUNDAMENTOWE

Istniejące

### ŚCIANY ZEWNĘTRZNE NADZIEMNE

Warstwowe, murowane z pustaka żwirobotonowego 25 cm. Projektowana izolacja termiczna – z termoizolacją gr. 15cm – styropian EPS 70 FASADA oraz wybrane fragmenty z wełny mineralnej gr. 15cm – szczególnie w wykończeniu zewnętrznym.

## ŚCIANY WEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE

Murowane z cegły ceramicznej pełnej - istniejące

## ŚCIANY DZIAŁOWE

Ściany wydzielające pomieszczenia sanitariatów

murowane gr.8cm, 11,5cm, z pustaków ceramicznych typ POROTHERM pióro –wpust.

Podstawowe dane pustaka

Wskaźnik izolacyjności termicznej -  $U_{max} = 1,83 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$

Wytrzymałość pustaka -10 i 20 MPa

Masa pustaka 11kg, 18 oraz 22,4kg w zależności od grubości

Klasa odorności ogniowej – przegroda EI 60 oraz REI 120 w zależności od występowania

Wskaźnik izolacyjności akustycznej  $R_w/R_{a1}(\text{dB})$  48/47

## SUFIT

Systemowy z płyt gipsowo kartonowych ppoż 2x na podkonstrukcji z profili stalowych systemowych np. firmy Rigips lub Nida gips. Parametry p.poż wg wytycznych p.poż zamieszczonych w tym opisie.

Nad sufitem podwieszanym przewidziano (licząc od dołu):

1. Folia paraizolacyjna gr. 0,2mm firmy ROCKWOOL
2. Pustka powietrzna
3. Izolacja termiczna w dwóch warstwach gr. 10cm i 5cm np typ TOPROCK firmy ROCKWOOL
4. Wiatroizolacja – membrana o parprzepuszczalności  $>800 \text{ g/m}^2/\text{dobę}$  lub  $SD < 0,03\text{m}$

## KOMINY I PRZEWODY WENTYLACYJNE

Projektowane przewody spalinowe murowane 14x27cm. Do pieca należy doprowadzić nawiew powietrza pod posadzką rurą stalową o średnicy min.  $\varnothing 100\text{mm}$ .

Wentylacyjne murowane z cegły pełnej 14x14cm lub rur stalowych ocynkowanych  $\varnothing 120\text{mm}$  ocieplonych zakończonych wywiewkami wentylacyjnymi umieszczonymi w bruzdach. Przewód spalinowy zaopatrzyć we wkład ze stali nierdzewnej. Komin powyżej dachu obmurować z cegły klinkierowej.

## DACH

Dach wielospadowy. Więźba dachowa drewniana zabezpieczona do stopnia niezapalności – określonej w wytycznych p.poż.

Kąt nachylenia dachu –  $30^\circ$ , co zgodne jest z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego. Wysokość w kalenicy dachu nie przekracza 9m, co również zgodne jest z warunkami zabudowy.

Dach pokryty blachą dachówkową w kolorze ceglastym np. firmy PRUSZYŃSKI.

## IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE

**Izolacje przeciwwodne, przeciwwilgociowe i paraizolacje na podstawie firmy VEDAG (uwaga: zaproponowane materiały określone na podstawie firmy VEDAG są przykładowe. Dopuszcza się zastosowanie materiałów i rozwiązań innych dostawców, nie odbiegających parametrami od zaproponowanych takich jak np. SOPREMA, IZOHAN, IZOLMAT)**

- pionowa ścianek fundamentowych – po oczyszczeniu podłoża grunt Emaili BV Extra, jest roztworem bitumicznym, przeznaczonym do gruntowania podłoża betonowych, blaszanych i starych pokryć dachowych, pod papy asfaltowe. Aplikacja poprzez nanoszenie wałkiem szczotką, lub poprzez natrysk.

- pozioma parteru: 1x papa klejona na zimno układana na zagruntowanym podbetonie lub folia PE gr. 02mm z wywinięciem na ściany pionowe.

Uwaga: Należy zastosować materiały z dopuszczeniem do stosowania we wnętrzach.

## IZOLACJE TERMICZNE

- ściana zewnętrzna część podziemna: styropian wodoodporny EPS 100 gr. 10,0cm zabezpieczony folią kubełkową. Całość do głębokości min. 1m poniżej poziomu gruntu.

- ściana zewnętrzna część nadziemna styropian EPS 70 lub EPS 80 z felcem o deklarowanym współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż  $0,042 \text{ W/(mK)}$  firmy np. STYROPMIN gr. 15 cm oraz wełna mineralna 15cm w pasie min 2m przylegającym do budynku sklepu spożywczego np. typ FASROCK o gęstości min  $0,9\text{kN/m}^3$ .

- podłoga parter: styropian EPS 100 firmy np. STYROPMIN gr. 10,0cm przekryty folią PE pod szlichtę.

#### **SZLICHTY**

Szlichty wewnętrzne na warstwie styropianu: cementowe o gr.5-8cm i wytrzymałości na ściskanie 12MPa.

Wszystkie szlichty wylewane na styropianie oddylatowane od ścian zewnętrznych, w progach przejść, oraz na pola o boku nie dłuższym niż 6m.

#### **ODWODNIENIE DACHÓW I TARASÓW**

Dachy – odwodnienie poprzez rynny plastikowe Ø150mm do zewnętrznych rur spustowych Ø120mm np. firmy MAREY lub GAMRAT – kolor brązowy

### **WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE - ELEWACJE**

#### **DACH:**

Dach pokryty blachą dachówkową w kolorze ceglastym np. typ KRON firmy PRUSZYŃSKI.

#### **OBRÓBKI BLACHARSKIE:**

Podokienniki zewnętrzne i obróbki blacharskie dachu z blachy stalowej powlekanej w kolorze brązowym gr 0,07mm np firmy PRUSZYŃSKI.

#### **OKNA I DRZWI ZEWNĘTRZNE**

Okna – drewniane lakier kryjący w kolorze brązowym, szklone zestawem szybowym  $U \leq 1,1$  całość zestawu nie gorzej niż  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  np. firmy WŁOSZCZOWA

Okucia obwiedniowe uchylno-rozwierne

Okna z nawiewnikami okiennymi np. typ EHT firmy AERECO.

Drzwi wejściowe – pełne, ocieplone całość zestawu nie gorzej niż  $1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$  np. firmy GERDA

Uwaga:

Wyposażenie w zamki – w uzgodnieniu z Inwestorem

#### **ŚCIANY ZEWNĘTRZNE:**

Systemowy cienkowarstwowy tynk silikatowo-silikonowy barwiony w masie na warstwie termoizolacji z płyt styropianowych gr.15cm EPS 70 lub EPS 80 z felcem o deklarowanym współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż  $0,042 \text{ W/(mK)}$  firmy Styropmin. Faktura tynków gładka, baranek 1,0mm. Proponuje się zastosować system tynków firmy ATLAS lub BOLIX Kolor jasny – pastelowy.

**Uwaga: Przy wykonywaniu tynków należy stosować materiały profile, listwy wykończeniowe dostawcy systemu. Mieszanie elementów wykończeniowych różnych dostawców w obrębie jednego materiału jest niedopuszczalne.**

Uwaga:

Kolor jasny – pastelowy.

#### **SCHODY ZEWNĘTRZNE I POCHYLNIA:**

Murki wylewane. Wyszlifowane i zabezpieczone przez gruntowanie preparatami do betonu.

Powierzchnia schodów i pochylni – płytki betonowe gr 4cm układane na posypce piaskowej oraz klejone do schodów np. firmy LIBET kolor szary.

#### **BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE:**

Stalowe, spawane. Przykręcane do murków. Spawy szlifowane. Całość zabezpieczona antykorozyjnie przez ocynk ogniowy poczym malowana natryskowo na kolor szary RAL 9006.

### **WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE**

#### **TYNKI WEWNĘTRZNE I OKŁADZINY ŚCIAN:**

Zaprojektowano wykończenie ścian wewnętrznych przez tynkowanie tynkiem gipsowym maszynowym. Ściany pomieszczeń sanitarnych licowane płytkami glazury o wymiarach 30/30cm do wysokości górnej krawędzi ościeżnicy drzwiowej .Seria INWENCJA kolor i3 ECRU firmy OPOCZNO. Krawędzie wykończone prostymi listwami aluminiowymi - powierzchnia satynowa

W pomieszczeniu socjalnym – ściany licowane płytkami glazury o wymiarach 30/30cm do wysokości górnej krawędzi ościeżnicy drzwiowej .Seria INWENCJA kolor i9 SZARY firmy OPOCZNO. Krawędzie wykończone prostymi listwami aluminiowymi - powierzchnia satynowa. Fugi gr 3 mm w kolorze jasnoszarym.

#### **PODŁOGI:**

Wszystkie podłogi z płytek gres w kolorze jasnym np. serii CONCEPT 40/40 cm, powierzchnia naturalna firmy NOVA GALA. Fuga gr 3mm kolor szary.  
Cokół z płytek do wysokości 10cm – gres taki jak na podłodze.

#### **SUFITY:**

Płyty gipsowo-kartonowe na ruszcie- opisane wcześniej np. firmy RIGIPS.

#### **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW**

Po zagruntowaniu podłoża 2x malowanie farbami emulsyjnymi w kolorze jasnym np. BECKERS.

#### **DRZWI:**

Wewnętrzne: drewniane, płytowe, w wykonaniu i o wyposażeniu odpowiednim do przeznaczenia pomieszczenia (łazienki i WC z zamkiem łazienkowym, wszystkie drzwi wewnętrzne – kratka nawiewna w dole skrzydła drzwiowego). Drzwi w laminacie drewnopodobnym kolor jasny dąb np. firmy PORTA. Ościeżnice obejmujące w kolorze skrzydła. Klamki – stal nierdzewna szczotkowana Na rysunkach podano wymagane wymiary drzwi w świetle otworu.

#### **WYPOSAŻENIE TOALET:**

Toaleta

Umywalki, miski sedesowe stojące kompaktowe, pisuar w kolorze białym serii NOVA PRO firmy KOŁO.

Baterie stojące, syfony – stal nierdzewna – polerowana. Np. firmy GROHE

##### **Toaleta dla niepełnosprawnych**

Umywalka, miska sedesowa stojąca kompaktowa w kolorze białym serii NOVA PRO BEZ BARIER firmy KOŁO. Pochwyty, lustro np. firmy KOŁO.

Ścianka gisetowa – wykonana z płyty HPL w kolorze szarym np. firmy KABIS.

#### **WYPOSAŻENIE POKOJU SOCJALNEGO:**

Zlewy wpuszczane w blat – stal nierdzewna np. firmy FRANKE

Baterie - stojące np. FRANKE

Blat kuchenny – wodoodporny gr 38mm w wykończeniu typ POSTFORMING np. firmy BIURO STYL lub KRONOSPAN, kolor beżowy.

Szafki kuchenne – płyta neblowa gr18mm białe, drzwiczki płyta MDF w kolorze beżowym.

#### **WYPOSAŻENIE TECHNICZNE**

##### **INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA I GRZEWCA**

Obiekt wyposażono w instalację kanalizacji sanitarnej przyłączonej do istniejącego zbiornika ścieków bytowych (szambo). Wody zimnej z wodociągu, ciepłej wody użytkowej z termy elektrycznej

Ogrzewanie pomieszczeń podstawowe piecem opalonym peletami, pomieszczenia sanitarne – elektryczne – szczegóły w TOM IV Instalacje Sanitarne.

##### **INSTALACJA WENTYLACJI**

Grawitacyjna, kanały murowane i z rur wentylacyjnych stalowych ocynkowanych ocieplonych wyprowadzonych ponad dach – szczegóły w TOM IV Instalacje Sanitarne.

##### **INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE**

Obiekt wyposażono w wewnętrzną i zewnętrzną instalację elektryczną zasilaną z sieci elektroenergetycznej z istniejącego złącza kablowego – szczegóły w TOM V Instalacje Elektryczne.

##### **INSTALACJE I URZĄDZENIA SYGNALIZACYJNO-ALARMOWE**

Obiekt może być wyposażony w system alarmowy – szczegóły w TOM V Instalacje Elektryczne.



## **INFORMACJA O ZAGROŻENIACH, BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ OBIEKTU BUDOWLANEGO**

Informacja stanowi wytyczne dla Kierownika Budowy do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Wszelkie prace przy realizacji robót związanych z budową należy realizować w zakresie przepisów BHP zgodnie z *ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWLANÝCH Z DNIA 27 MARCA 1972 W SPRAWIE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY PRZY WYKONYWANIU ROBÓT BUDOWLANO – MONTAŻOWYCH I ROZBIÓRKOWYCH DZ. U. NR 13 POZ 93 Z DNIA 28 MARCA 1972*

Przy sporządzaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy zwrócić szczególną uwagę na zapewnienie odpowiednich warunków BHP dla:

- Realizacji robót ziemnych .
- Realizacji robót związanych z wykonaniem stanu surowego budynku, a w szczególności związanych z wykonaniem stropów i innych elementów realizowanych w technologii monolitycznej (prace na wysokości przestawianie elementów szalunków, wyznaczenie strefy bezpieczeństwa, prace z użyciem żurawi i sprzętu ciężkiego np. pomp do betonu).
- Prace związane z wykonaniem więźby dachowej oraz pokrycia dachowego ( prace na wysokości, wyznaczenie strefy bezpieczeństwa, opracowanie instrukcji montażu konstrukcji ). Ponadto w planie zabezpieczeń i ochrony zdrowia należy uwzględnić ogólne warunki BHP a w szczególności:
  - Bezwzględny obowiązek dla wszystkich osób przebywających na budowie noszenia kasków ochronnych i odzieży ochronnej
  - Wyznaczenie stref niebezpiecznych , placów składowych i ciągów komunikacji technologicznej na terenie budowy i bezpośrednim sąsiedztwie budowy
  - Zapewnienie odpowiednich warunków sanitarnych dla potrzeb osób pracujących i przebywających na budowie
  - Zapewnienie bezpiecznego i zgodnego z innymi przepisami wjazdu i wyjazdu z budowy
  - Opracowanie odpowiednich instrukcji obsługi maszyn i urządzeń i umieszczenie ich w widocznym miejscu w pobliżu maszyn i urządzeń
  - Zapewnienie możliwości udzielenia pierwszej pomocy w przypadku wypadku na budowie
  - Prowadzenie odpowiedniej dokumentacji w zakresie BHP
  - Przestrzeganie konieczności badań okresowych pracowników ( w szczególności przy pracach na wysokości)

Plan zabezpieczeń i ochrony zdrowia ma być sporządzony zgodnie ze zmianami w Ustawie Prawo Budowlane ( Ustawa z dnia 27 lipca 2002 r.) Plan zabezpieczeń powinien podlegać korekcie w miarę postępu robót budowlanych. Plan zabezpieczeń powinien także uwzględniać ewentualne zalecenia władz miejscowych.

## **ZMIANY W PROJEKCIE**

*Dopuszcza się, za zgodą projektanta, wprowadzenie zmian w projekcie, o ile powyższe zmiany nie są istotnym odstępianiem od zatwierdzonego projektu budowlanego lub innych warunków pozwolenia na budowę w rozumieniu ust. 5 art. 36a ustawy Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami.*

*Nieistotne odstępianie od zatwierdzonego projektu budowlanego lub innych warunków pozwolenia na budowę nie wymaga uzyskania decyzji o zmianie pozwolenia na budowę, o ile nie dotyczy:*

1. zakresu objętego projektem zagospodarowania działki lub terenu,
  2. charakterystycznych parametrów obiektu budowlanego: kubatury, powierzchni zabudowy, wysokości, długości, szerokości i liczby kondygnacji,
  3. zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne,
  4. zmiany zamierzonego sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części,
  5. ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- oraz nie wymaga uzyskania opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów wymaganych przepisami szczegółowymi.*

Opracował:

mgr arch. inż. Piotr Żochowski

## CZĘŚĆ RYSUNKOWA

I.p.	Numer rysunku	Tytuł rysunku	Skala:
1	I.01	INWENTARYZACJA - PARTER	1:50
2	I.02	INWENTARYZACJA - ELEWACJE	1:50
3	A.01	RZUT PARTERU	1:50
4	A.02	RZUT DACHU	1:50
5	A.03	PRZEKRÓJ POPRZECZNY, PRZEKRÓJ PODŁUŻNY	1:50
6	A.04.1	ELEWACJA WSCHODNIA, ELEWACJA ZACHODNIA	1:50
7	A.04.2	ELEWACJA PÓŁNOCNA	1:50
8	D-01	WC DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, DETAL	1:20
9	D-02	MUREK PRZECIWPOŻAROWY, DETAL	1:20
10	D.01	POCHYLNIA I SCHODY WEJŚCIOWE	1:20
11	D.02	POCHYLNIA I SCHODY WEJŚCIOWE-BALUSTRADA	1:20 1:5
12	D.03	POCHYLNIA I SCHODY WEJŚCIOWE-BALUSTRADA	1:20
13	Z-01	ZESTAWIENIE OKIEN I DRZWI	1:100