



LEGENDA:

- ELEMENT ŻELBETOWY NOŚNY
- ELEMENT PREFABRYKOWANY
- ELEMENTY ŻELBETOWE KONDYGACJI WYŻSZEJ
- ŚCIANA MUROWANA NOŚNA

OZNACZENIA ELEMENTÓW:

- PF... PŁYTA FUNDAMENTOWA
- B... BELKA ŻELBETOWA
- S... SŁUP ŻELBETOWY
- PS... ŻELBETOWA PŁYTA STROPOWA
- SC... ŻELBETOWA PŁYTA RAMPY

UWAGA:

- 1) RYSUNEK ARCHITEKTURA ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY
- 2) UZupełnienie rysunku technicznego jest opisem technicznym.
- 3) PROJEKT ARCHITEKTURY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM.
- 4) LOKALIZACJA MUROWANYCH ŚCIAN NIEOŚNOŚNYCH WIG RYSUNKÓW
- 5) PROJEKT ARCHITEKTURY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM.

KLASA EKSPLOZACJI/OTULINA:

PŁYTA FUNDAMENTOWA XC2, XD1 50mm (spód)

ŚCIANY KOND. PODZIEMNYCH XC3, XD1 35mm

SŁUPY KOND. PODZIEMNYCH XD1, 45mm

BELKI KOND. PODZIEMNYCH XC1, XD1 40mm

STROPY KOND. PODZIEMNYCH XC3, XD1 35mm

ŚCIANY KOND. NADZIEMNYCH XC1 30mm

SŁUPY KOND. NADZIEMNYCH XC1 40mm

BELKI KOND. NADZIEMNYCH XC1 30mm

STROPY KOND. NADZIEMNYCH XC1 25mm

BIEGI I SPOCZNIKI SCHODOWE XC1 25mm

KLASA BETONU:

FUNDAMENTY C30/37 W8

ELEMENTY STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM C30/37 W8

SŁUPY C40/50

BELKI, ŚCIANY, STROPY, SPOCZNIKI, BIEGI WEWNĘTRZNE C30/37

BIEGI ZEWNĘTRZNE C30/37

BETON PODKŁADOWY C 8/10

STAL ZBRÓJENIOWA:

PRĘTY ZBRÓJENIOWE B500 SP

STAL KONSTRUKCYJNA S235 J2, S355 J2

DREWNO KLEJONE WARSTWOWO GL30c

Obciążenia:

1. stałe(warstwy) – 2,5kN/m² Y=1,35
2. użytkowe (kat.C5) – 5,0kN/m² Y=1,50

Obciążenia:

1. stałe(warstwy +instalacje) – 4,0kN/m² Y=1,35
2. użytkowe (kat.H) – 0,4kN/m² Y=1,50
3. śnieg – 1,40kN/m² Y=1,50

Obciążenia:

1. stałe(warstwy) – 1,0kN/m² Y=1,35
2. użytkowe (kat.H) – 0,4kN/m² Y=1,50
3. śnieg – 0,56kN/m² Y=1,50

Obciążenia:

Punktowe P<sub>k</sub>=10kN Y=1,35

## 245-PW-KON-EA-RZU-RF-1027-A0

NUMER PROJEKTU	FAZA PROJEKTU	BRANŻA	OBIEKT	RODZAJ RYSUNKU	POZIOM	NUMER RYSUNKU	NUMER REWIZJI
----------------	---------------	--------	--------	----------------	--------	---------------	---------------

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH. BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAZEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ I NAZIEMNĄ

FAZA PROJEKTU

PW

LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO

PIEKARY ŚLĄSKIE  
UL. SOLIDARNOŚCI

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie  
ul. Bytomska 84, 42-940  
Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT

jsk architektki | pszeszulay & rutz

JSK Architektki Sp. z o.o.  
ul. Żwirki i Wigury 18  
02-092, Warszawa  
tel.: 0048 22 660 30 00  
e-mail: jsk@jskarchitektki.pl

PROJEKTANT BRANŻOWY

MATEJKO I PARTNERZY  
Biuro Konstrukcyjne Mirosław Matejko  
ul. Teczowa 13  
53-601, Wrocław  
tel.: 0048 71 345 07 60  
e-mail: mip@mip.wroclaw.pl

PROJEKTANT

mgr inż. Mirosław Matejko

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Marcin Wesoly

RYSOWAŁ

MZ

NR UPRAWNIEN

70201/DUW

NR UPRAWNIEN

7/DOS/04

PODPIS

PODPIS

BRANŻA

KONSTRUKCJA

SKALA

1:75

DATA

05/07/24

ROZMIAR ARKUSZA

594x800

TYTUŁ RYSUNKU

STROP NAD +1  
PLAN OBCIĄŻEŃ

## 245-PW-KON-EA-RZU-01-0003 A0

NUMER PROJEKTU	FAZA PROJEKTU	BRANŻA	OBIEKT	RODZAJ RYSUNKU	POZIOM	NUMER RYSUNKU	NUMER REWIZJI
----------------	---------------	--------	--------	----------------	--------	---------------	---------------