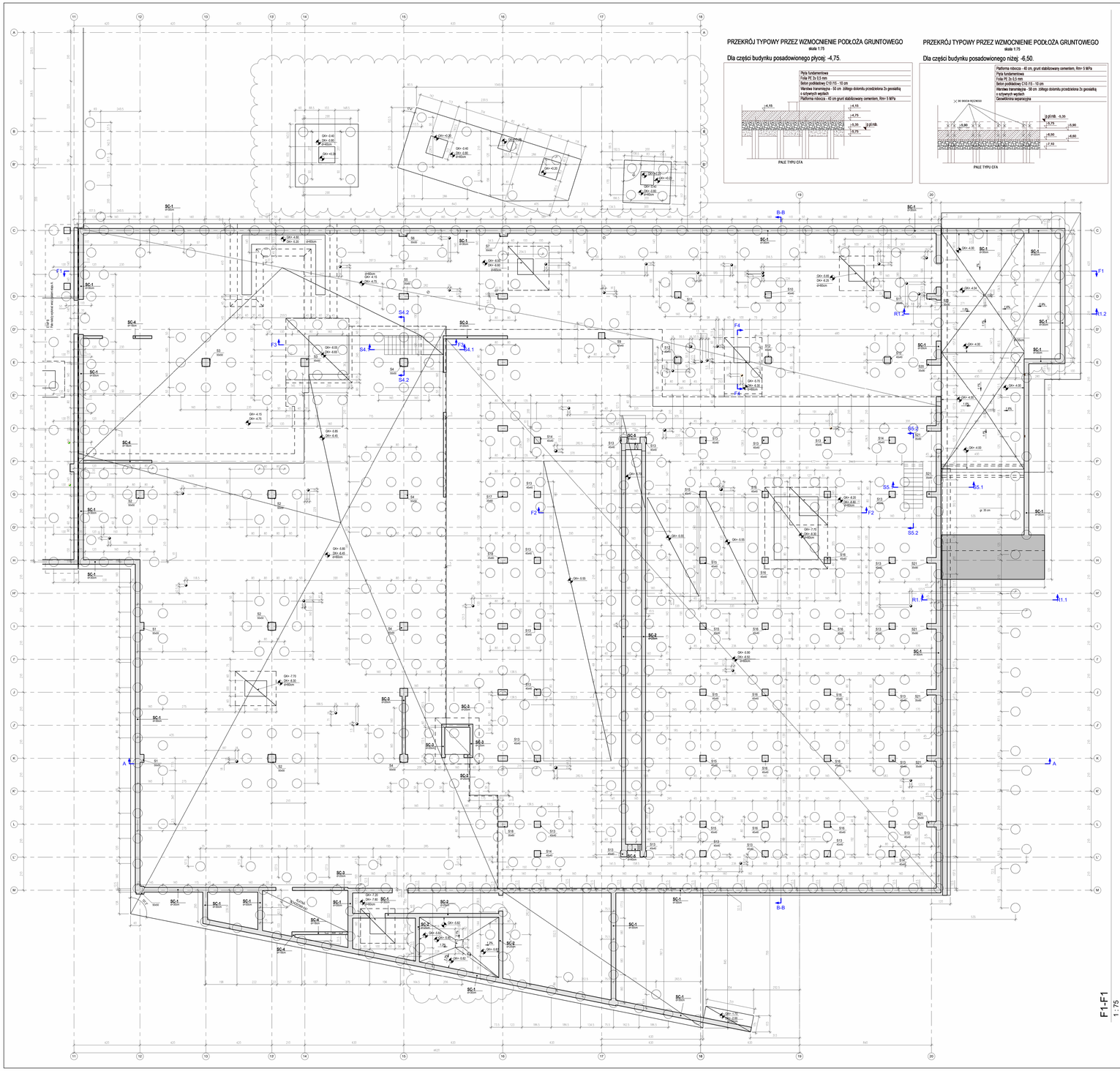


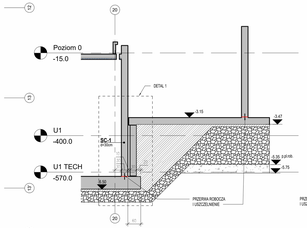
PRZEKRÓJ TYPOWY PRZEZ WZMOCNIENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO
skala 1:75

Dla części budynku posadowionego płycej: -4,75.

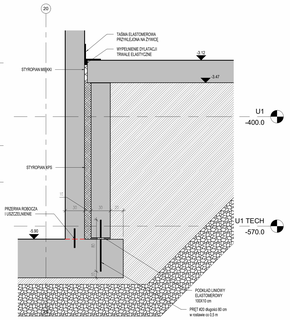
PRZEKRÓJ TYPOWY PRZEZ WZMOCNIENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO
skala 1:75

Dla części budynku posadowionego niżej: -6,50.

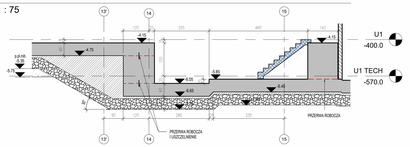
R1.1-R1.1
1 : 75



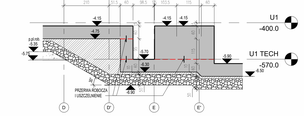
Detal 1
1 : 25



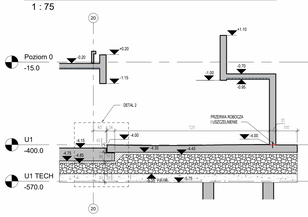
F3-F3
1 : 75



F4-F4
1 : 75

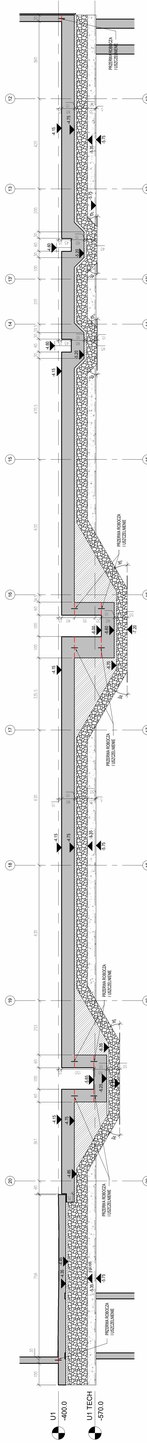


R1.2-R1.2
1 : 75

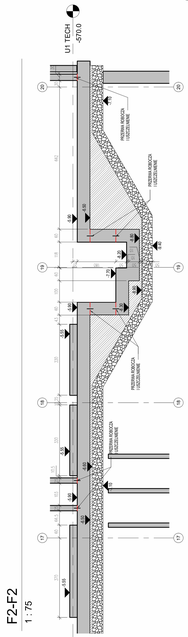


Detal 2
1 : 20

F1-F1
1 : 75



F2-F2
1 : 75



-kolumna betonowa #600 zbrojona profilem stalowym IPE140, 6 m od GK kolumny zapewniają jej przeniesienie siły pionowej min. Fzr 500 kN. Podstawa oparta poniżej rzeczywiste niebudowlanych na mocnych warstwach gruntu rodzimego lub skały.

LEGENDA

- ELEMENT ZELBETOWY NOŚNY
- ELEMENT PREFABRYKOWANY
- ELEMENTY ZELBETOWE KONSTRUKCJI WTÓRZEJ
- ŚCIANA MUROWANA NOŚNA
- BETON PODKŁADOWY
- WARSTWA TRANSMISYJNA
- PLATFORMA ROBOCZA
- PRZEWIRA ROBOCZA

GENERALNI ELEMENTOŚCI:

PF - PLYTA FUNDAMENTOWA
L - LAWA FUNDAMENTOWA
S - SŁUP ZELBETOWY
PS - ZELBETOWA PLYTA STROPOWA
SC - SCHODY ZELBETOWE WG RZUTY
SL - ŚCIANA ZELBETOWA
W - WIENIEC ZELBETOWY
TR - TRYBUNA
BJE - PREFABRYKOWANY ELEMENT TRYBUNY
ST - STOPIEŃ TRYBUNY
SM - ŚCIANA MUROWANA
P - PODEST TRYBUNY
PC - PŁYTA CZOŁOWA TRYBUNY
BS - BIEG SCHODOWY
PN - PIN ZELBETOWY
OH - OŚWIA HEWIEZY
OK - SCIANA HEWIEZY
SOT - SCHODY TECHNICZNE STROPU
SCH - SCHODY

UWAGI:
1) WYMIARY RCZYSTYWNE Z LICZNE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY
2) PROJECTANT BRANŻOWYM
3) UZUPEŁNIENIEM DOKUMENTACJA RYSUNKOWEJ JEST OPIS TECHNICZNY.
4) PROJEKT ARCHITEKTURY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM.
WSZYSTKIE RUSZENIA/OBCIĘŻENIA POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI BRANŻAMI
PRZEDYSKUTOWANE I SKONSULTOWANE MIĘDZY SOBĄ
5) LOKALIZACJA MUROWANYCH ŚCIAN NIEWIDOCZNYCH WG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY
6) PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

KLASA EKSPOZYCJI ACTOLI-NA:
PŁYTA FUNDAMENTOWA: KC3, XD1: 50mm (spód) 40mm (wierzch)
SCHODY KOND. PODZIEMNYCH: KC3, XD1: 40mm
SŁUPY KOND. PODZIEMNYCH: KC1: 40mm
BELKI KOND. PODZIEMNYCH: KC1, XD1: 40mm
STROPY KOND. PODZIEMNYCH: KC3, XD1: 35mm
TRYBUNY KOND. NADZIEMNYCH: KC1, XD2: 30mm,35mm
SCHODY KOND. NADZIEMNYCH: KC1, XD2: 30mm
BELKI KOND. NADZIEMNYCH: KC1, XD2: 30mm,40mm
STROPY KOND. NADZIEMNYCH: KC1: 25mm
BIEGI I SPOCZNIKI SCHODOWE: KC1: 25mm

KLASA BETONU:
ELEMENTY STYKUJĄCE BIEG Z GRUNTEM C30/37 #6
SŁUPY C40/50
BIEGI I SPOCZNIKI STROPY, SPOCZNIKI, BIEGI WEWNĘTRZNE C30/37
BIEGI ZEWNĘTRZNE C35/45
BETON PODKŁADOWY C8/10

STAL ZBROJENIOWA:
STAL KONSTRUKCYJNA: BSt500S
STAL KONSTRUKCYJNA SZE-IZ: S355 J2
DREWNO KLEJONE WARSTWOWO GL30c

Nr	Data	Zmiana
00	19.07.2024	Wydanie pierwsze
01	01.10.2024	Uzupełnienie dokumentacji
02	15.10.2024	Uzupełnienie geometrii, konstrukcji, wymodelowanie spadkowania, ściany, kolumn, belki, ściany, płyty, stropy
03	21.11.2024	Aktualizacja wymiarowania, wymiarowania, aktualizacja geometrii fundamentów pod ściany, dylatacje, dylatacje stropy
04	19.12.2024	Aktualizacja spadkowania

245-PW-KON-EA-RZU-B1-1000-A4

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBIEKT | POZIOM | NUMER RYSUNKU | NUMER REWIZJI

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ I NADZIEMNĄ

FAZA PROJEKTU: PW

LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO:
PIEKARY ŚLĄSKIE
UL. SOLIDARNOŚCI

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

GENERALNY PROJEKTANT:
jsk architekci | pszczulny & rutz
JSK Architekci Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel.: 0048 22 660 30 00
e-mail: jsk@jsk-architekci.pl

PROJEKTANT BRANŻOWY:
MATEJKO I PARTNERZY
Biuro Konstrukcyjne Mirosław Matejko
ul. Teozowa 13
52-131 Wrocław
tel.: 0048 71 345 07 60
e-mail: mp@mp-wroclaw.pl

PROJEKTANT: mgr inż. Mirosław Matejko	NR UPRAWNIEŃ: 7020/15/UW	PODPIS:
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marcin Wesoły	NR UPRAWNIEŃ: 7/DOS/04	PODPIS:

RYSOWAŁ: MZ

BRANŻA	SKALA	DATA
KONSTRUKCJA	1:75	19/12/24

ROZMIAR ARKUSZA: 914x1600

TYTUŁ RYSUNKU: RZUT FUNDAMENTÓW ETAPU A

245-PW-KON-EA-RZU-B1-1000-A4

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBIEKT | POZIOM | NUMER RYSUNKU | NUMER REWIZJI