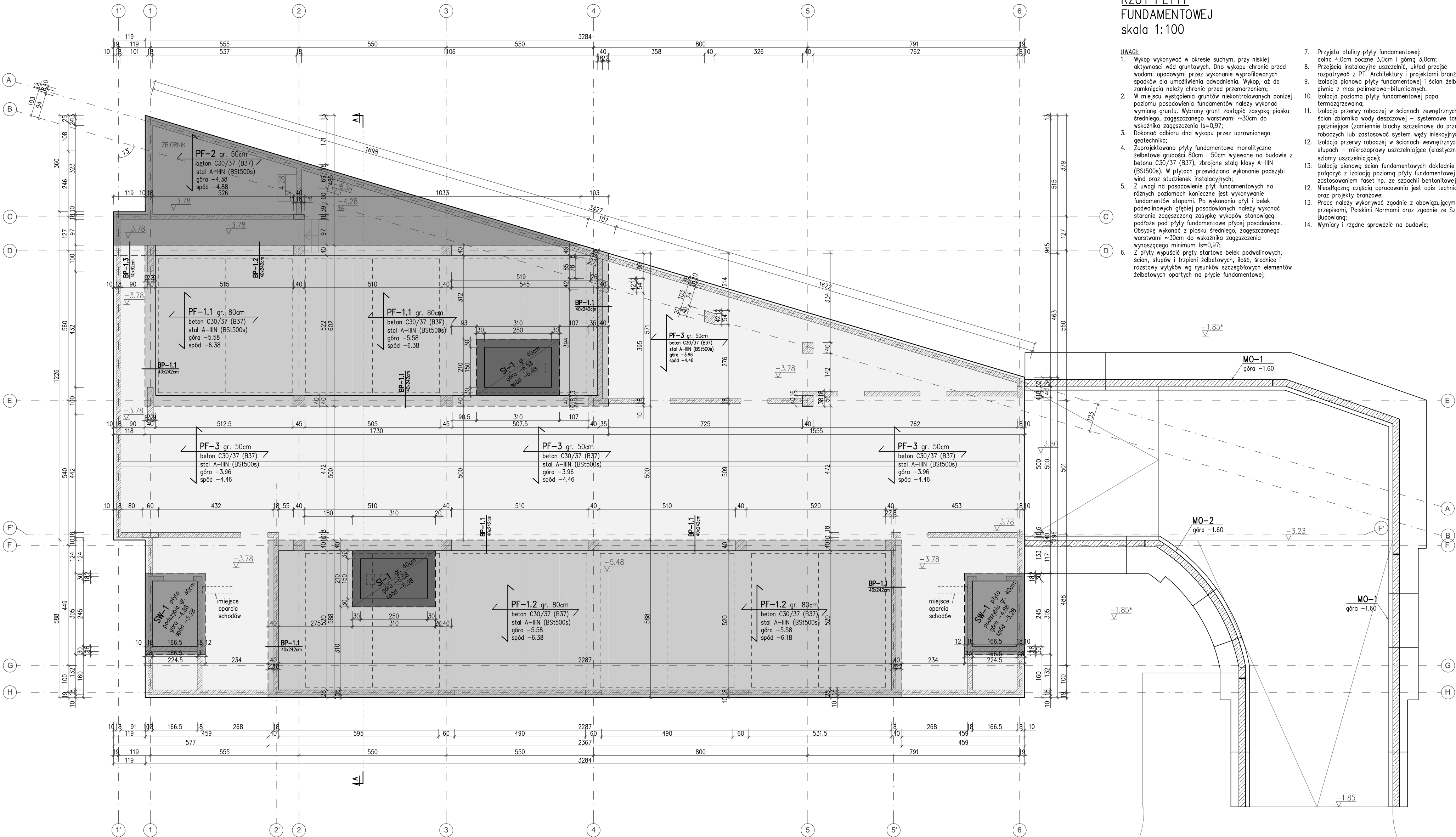


RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ
skala 1:100

- UWAGI:
- Wykop wykonywać w okresie suchym, przy niskiej aktywności wód gruntowych. Dno wykopu chronić przed wodami opadowymi przez wykonanie wyprofilowanych spadków do umożliwienia odwodnienia. Wykop, aż do zamknięcia należy chronić przed przemarzeniem;
 - W miejscu wystąpienia gruntów niekontrolowanych poniżej poziomu posadowienia fundamentów należy wykonać wymianę gruntu. Wybrany grunt zastąpić zasypką piasku średniego, zagęszczonego warstwami ~30cm do wskaźnika zagęszczenia $Is=0,97$;
 - Dokonać odbioru dna wykopu przez uprawnionego geotechnika;
 - Zaprojektowano płyty fundamentowe monolityczne żelbetowe grubości 80cm i 50cm wylane na budowie z betonu C30/37 (B37), zbrojone stalą klasy A-IIIIN (BSt500s). W płytach przewidziano wykonanie podszyci wind oraz studzierek instalacyjnych;
 - Z uwagi na posadowienie płyt fundamentowych na różnych poziomach konieczne jest wykonywanie fundamentów etapami. Po wykonaniu płyt i belek podwalinowych głębiej posadowionych należy wykonać starannie zagęszczoną zasypkę wykopów stanowiącą podłoże pod płyty fundamentowe płyciej posadowione. Obsypkę wykonać z piasku średniego, zagęszczonego warstwami ~30cm do wskaźnika zagęszczenia wynoszącego minimum $Is=0,97$;
 - Z płyt wypuścić pręty startowe belek podwalinowych, ścian, słupów i trzpieni żelbetowych, łoża, średnice i rozstawy wykryć wg rysunków szczegółowych elementów żelbetowych opartych na płycie fundamentowej;
 - Przyjęto otuliny płyty fundamentowej: dolna 4,0cm boczne 3,0cm i górna 3,0cm;
 - Przejścia instalacyjne uszczelnąć, układ przejść rozpatrywać z P.T. Architektury i projektami branżowymi;
 - Izolacja pionowa płyty fundamentowej i ścian żelbetowych piwnic z mas polimerowo-bitumicznych;
 - Izolacja pozioma płyty fundamentowej papa termozgrzewalna;
 - Izolacja przerwy roboczej w ścianach zewnętrznych i ścian zbiornika wody deszczowej – systemowe taśmy pęczniejące (zamiennie blachy szczelinowe do przerw roboczych lub zastosować system węży iniekcyjnych).
 - Izolacja przerwy roboczej w ścianach wewnętrznych i słupach – mikrozaprawy uszczelniające (elastyczne szlamy uszczelniające);
 - Izolację pionową ścian fundamentowych dokładnie połączyć z izolacją poziomą płyty fundamentowej z zastosowaniem fasety np. ze szpachli bentonitowej;
 - Nieodłączną częścią opracowania jest opis techniczny oraz projekty branżowe;
 - Prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, Polskimi Normami oraz zgodnie ze Sztuką Budowlaną;
 - Wymiary i rzędne sprawdzić na budowie;



→ kierunek zbrojenia głównego
→ kierunek zbrojenia drugorzędnego

±0.00=13,75m n.p.m.

MIEJSCE OPARCIA ŚCIAN I SŁUPÓW ŻELBETOWYCH
UKŁAD ELEMENTÓW WEDŁUG RZUTU PARTERU

BETON C30/37 (B37)
STAL zbr. A-IIIIN (BSt500)
OTULINA: c_{nom} od 3 do 4cm
klasa ekspozycji:
XF3, XC3; XA1; XD1

ARTOP PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Zuzanny 13/1, 71-032 Szczecin artop@artop.szczecin.pl			
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ		
TEMAT	BUDWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
ADRES	ul. Emilii Plater dz. nr 476,477,478, obręb 0021 72-500 Miedzyszroje		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA	DATA
PROJEKTOWAŁ mgr inż. M. Fort Nr uprawnień: 11682/2002	PODPIS	KONSTRUKCJA	IX.2024
SPRAWDZIŁ mgr inż. T. Luczak Nr uprawnień: 24999/01/OPROK003			
OPRACOWAŁ mgr inż. P. Panyk		SKALA	NR RYS.
mgr inż. A. Andruch		1:100	1