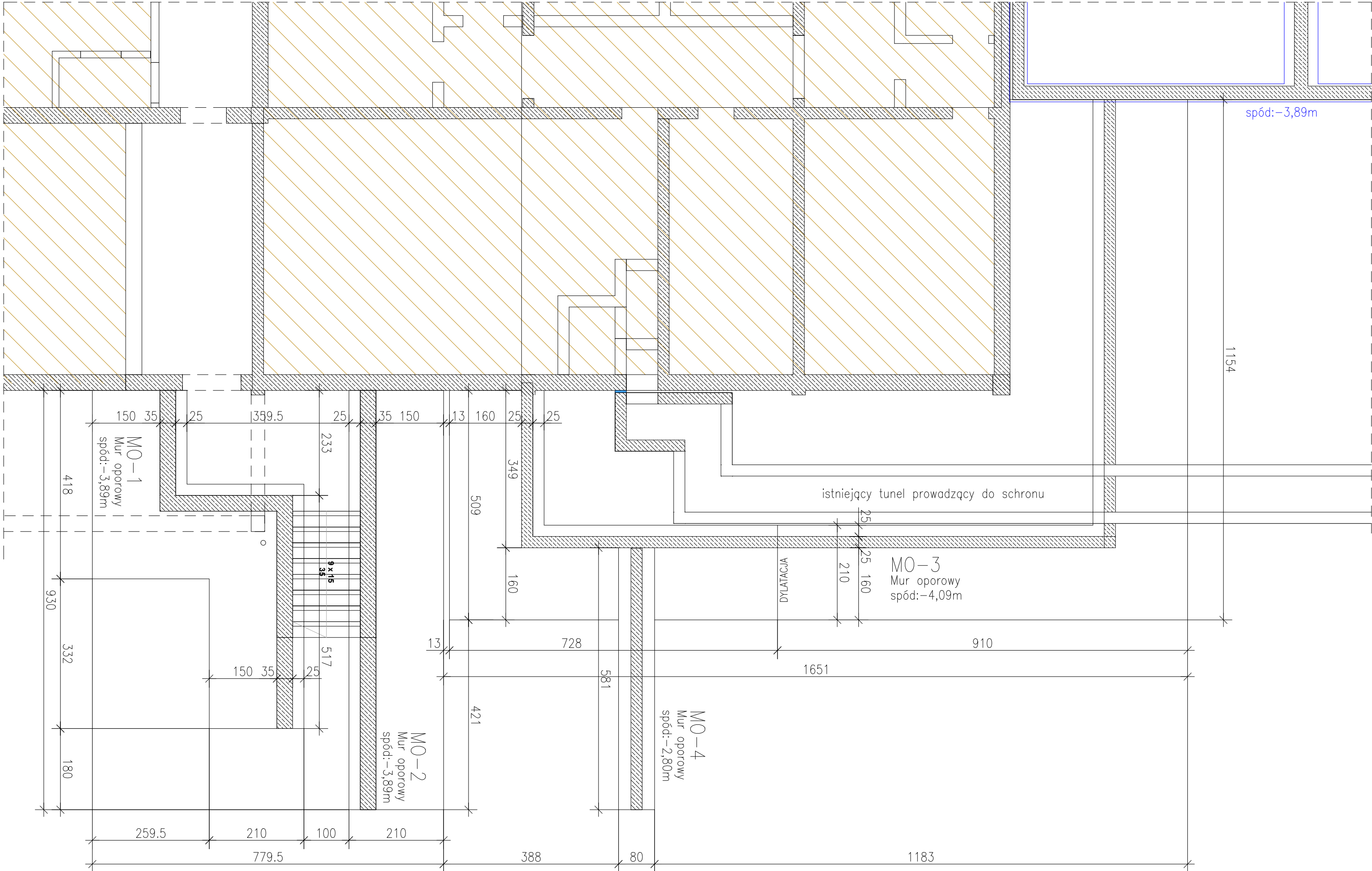


RZUT FUNDAMENTÓW WEJŚCIA DO SCHRONU

SKALA 1:75



UWAGI:

- WSZYSTKIE ELEMENTY BETONOWE ZAGŁĘBIONE W GRUNCIE ZABEZPIECZYĆ IZOLACJĄ PRZECIWWILGOCIOWĄ.
- PRĘTY ŁAW FUNDAMENTOWYCH ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD MIN 50cm. W JEDNYM MIEJSCU DOPUSZCZA SIĘ ŁĄCZENIE MAX 50% ŁĄCZONYCH PRĘTÓW.
- POD STOPAMI I ŁAWAMI FUNDAMENTOWYMI NALEŻY UŁOŻYĆ PODBETON NIEZATARTY C8/10 (B10) min.gr.10cm (POWIERZCHNIA CHROPOWATA), ABY ZAPEWNIĆ MAX. WSPÓŁCZYNNIK TARCIA.
- W ELEMENTACH ŻELBETOWYCH (STOPACH) NA ODPowiedNIM BOKU (PATRZ PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ) NALEŻY UMIEŚCIĆ BEDNARKĘ ODGROMOWĄ. NALEŻY ZAPEWNIĆ CIĄGŁOŚĆ ELEKTRYCZNĄ POMIĘDZY BEDNARKĄ ODGROMOWĄ, A ZBROJENIEM FUNDAMENTÓW.
- ZBROJENIE NAROŻY I POŁĄCZEŃ ŁAW NALEŻY ZAZBROIĆ PRĘTAMI NAROŻNIKOWYMI – ZAKŁAD MIN 50cm.
- W PRZYPADKU STÓP POD RDZENIE ŻELBETOWE POŁĄCZENIA ŁAWA–STOPA FUNDAMENTOWA WYKONAĆ JAKO MONOLITYCZNE (ZBROJENIE ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH PRZEPUSZCZAĆ LUB WPUSZCZAĆ W STOPY NA min.50cm)
- NALEŻY PAMIĘTAĆ O UMIESZCZENIU W ŁAWACH I STOPACH FUNDAMENTOWYCH WYTYKÓW DLA SŁUPÓW. WYTYKI UMIEŚCIĆ W FUNDAMENTACH PRZED ICH BETONOWANIEM. NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA PRAWIDŁOWĄ ORIENTACJĘ WYTYKÓW SŁUPÓW W FUNDAMENTACH. PRĘTY ZBROJENIOWE ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH POŁĄCZYĆ Z PRĘTAMI ZBROJENIOWYMI "WYTYKAMI" SŁUPÓW ŻELBETOWYCH.
- LOKALIZACJA I WIELKOŚĆ OTWORÓW DLA PRZEJŚĆ INSTALACJI ROZPATRYWAĆ Z DOKUMENTACJĄ POSZCZEGÓLNYCH BRANŻ (NP. PRZEJŚCIA PRZEZ PODWALINY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE).
- RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ.
- SKARPY GŁĘBOKICH WYKOPÓW NALEŻY WYKONAĆ I ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z ZASADAMI BHP I WIEDZY TECHNICZNEJ.
- MURY OPOROWE WYKONAĆ JAKO MONOLITYCZNE, ŻELBETOWE O GR.35cm
- NALEŻY ZABEZPIECZYĆ WYKOP PRZED WODAMI OPADOWYMI I GRUNTOWYMI. W PRZYPADKU POJAWIENIA SIĘ WODY W WYKOPIE NALEŻY JĄ NATYCHMIAST ODPROWADZIĆ, A DNO ZABEZPIECZYĆ WARSTWĄ CHUDEGO BETONU.

klasa ekspozycji (wg EC2) XC2,
maksymalny stosunek w/c=0,60
minimalna zawartość cementu 280kg/m3

BETON C25/30, wodoszczelność W8
OTULINA:

- SPÓD FUNDAMENTÓW 5cm
 - WIERZCH FUNDAMENTÓW 3cm
- STAŁ ZBROJENIOWA A–IIIN (RB500W)

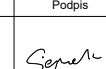
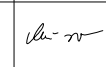
Poziom posadowienia (pp) fundamentów:

projektowana rzędna ±0,00 = 267,84m n.p.m

pp.=−1,57m rzędna fund. istniejących 266,27m n.p.m

pp.=−3,89m rzędna fund. istn. piwnicy 263,95m n.p.m

pp. nieopisany = pp. fund. istniejących

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 APA ARCHES Nazwa i adres obiektu budowlanego	APA ARCHES SP. Z O.O. SP. K. UL. JAWORNICKA 8/229, 60-161 POZNAŃ tel. +48 792 621 343
NADBUDOWA, PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA BUDYNKU ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ Województwo: ŚLĄSKIE; Powiat: MIASTO TYCHY Jednostka ewidencyjna (identyfikator): TYCHY (247701_1) Obręb (identyfikator): PAPROCANY (247701_1.0006) Numer arkusza: 3; Działka o numerze ewidencyjnym: 1522/83 (247701_1.0006.AR_3.1522/83) Al. Jana Pawła II 38-40, ul. Elżby Orzeszkowej 15, Tychy		
Stadium dokumentacji PROJEKT WYKONAWCZY		
Tytuł rysunku RZUT FUNDAMENTÓW WEJŚCIA DO SCHRONU		
Imię i nazwisko projektanta Branża: Konstrukcja PROJEKTANT mgr inż. Anna Siepak	Specjalność i numer uprawnień Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr. WKP/0076/POOK/15	Podpis 
Branża: Konstrukcja PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Monika Mielnik-Wierzbička	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr. 12/P/99	
Branża KONSTRUKCJA	Data sporządzenia rysunku 03.2025	Skala 1:75
Nr rysunku K-S1-01		
ROZPOWSZECZANIE I REPRODUKCJA TEGO DOKUMENTU I WYKORZYSTYWANIE NIEZGODNIE Z UMOWĄ I PRZEZ OSOBY NIEUPRAWNIONE JEST ZABRONIONE BEZ AUTORYZOWANEJ ZGODY PROJEKTANTA. WSZYSTKIE PRAWA DO TEGO DOKUMENTU SĄ ZASTRZEŻONE.		