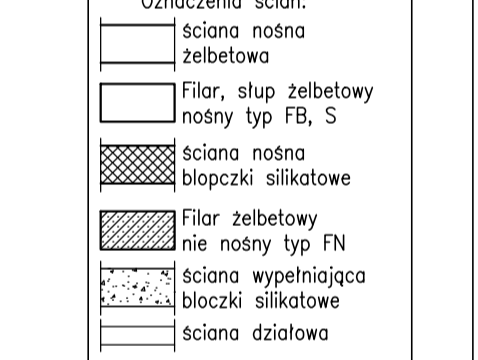


1. Rozpatrzyć łącznie z PB Architektury i instalacji wod-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
2. Trójstronnie płyty fundamentowe i ściany wg opisu technicznego.
3. Szczegóły uszczelnienia w ramach nadzoru autorskiego w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela firmy dostarczającej izolację.
4. Zabezpieczenie wykopu wg opisu technicznego.
5. Użytkowanie przejść i otworów przez płyty ściany rozpatrywać łącznie z rysunkami PB architektury i instalacji wod-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne będące ze sobą powiązane (tj. ściany, belki, stropy) należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
7. Wszystkie przejścia instalacyjne nie ujęte w uzgodnieniu z projektantem konstrukcji. Nie dopuszcza się wykonania tych otworów bez zgody projektanta.
8. Ściany mające od 10x10 cm lub 815 cm należy wykonać jako wierzchołki z pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie w wykonaniu szerszym.
9. Roboty budowlano-remontowe muszą być prowadzone z równoległą bieżącą korektą instalacji.
10. Roboty budowlane należy przeprowadzać na podstawie dokumentacji wykonawczej.
11. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem opisów i z innymi rysunkami dokumentacji architektonicznej oraz z opracowaniem branżowym.
12. W elementach betonowych na budowie należy wykonać przecięcia, przapyły, oraz oszczędzić sobie zgodnie z założeniami projektów branżowych. Przed zabudowaniem nadzór budowy powinien potwierdzić wykonanie odpowiednich czynności i tym wykonywanych. W razie wątpliwości należy kontaktować się z nadzorem projekcyjnym.

- Beton kondygnacji podziemnej:
- płyta fundamentowa C30/37 sztywny w-8
 - ściany zewnętrzne C30/37 sztywny w-8
 - pozostałe C30/37
- Utuliny:
- c₁=5,0cm - płyta fundamentowa spód
 - c₂=4,0cm - płyta fundamentowa wierzch
 - c₃=3,0cm - stropy
 - c₄=4,0cm - podciąg
 - c₅=3,0cm - ściany
 - c₆=5,0cm - słupy
- Stal zbrojenia:
- w płycie fundam. i podciągach: B500SP EPSTAŁ (zamiennie B500B),
 - słupy, ściany, strop: B500SP EPSTAŁ (zamiennie B500B), zbrojenie #6...#8: B500A.
- Klasa odporności ogniowej elementów żelbetonowych pionowych i stropu nad piwnicą R120
Klasa ekspozycji:
- ściany, strop piwnicy, podciągi XC3
 - płyta fundamentowa przyległa XC3
- P.P.P. ± 0,00 = + 83,20m n.p.m.

- ŚCIANY NOŚNE MURUWANE:
- błoczniki silikatowe klasy 20MPa grupy 1 (gęstość brutto klasy 1,8) kategoria I produkcji na zaprawie klejowej marki M-10. Połączenie ścian mururowanych z elementami żelbet. na styk płaski. Kat. A wykonania robót murowych

- ŚCIANY WYPEŁNIACZE MURUWANE:
- błoczniki silikatowe klasy 20MPa grupy 1 (gęstość brutto klasy 1,8) kategoria I produkcji na zaprawie klejowej marki M-10. Połączenie ścian mururowanych z elementami żelbet. na styk płaski. Kat. A wykonania robót murowych



REWIZJE:		
Nr	data	opis zmiany:
0	-	pierwsze wydanie
R1	2020.02.14	korekta opisu rzędnej płyty fundamentowej.
R2	2020.05.08	korekta SF-01.

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOŃSKIEGO W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJI BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

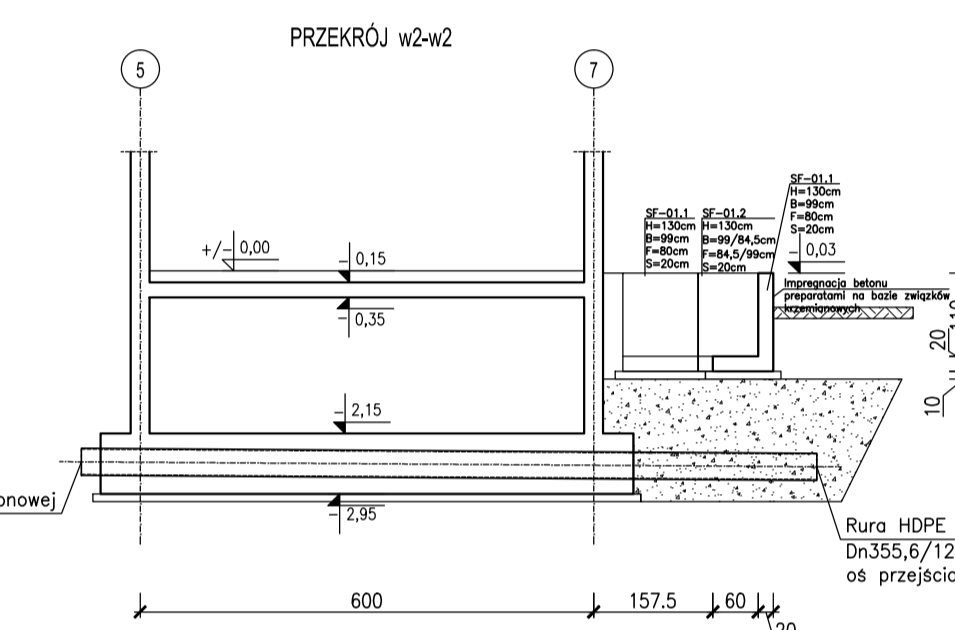
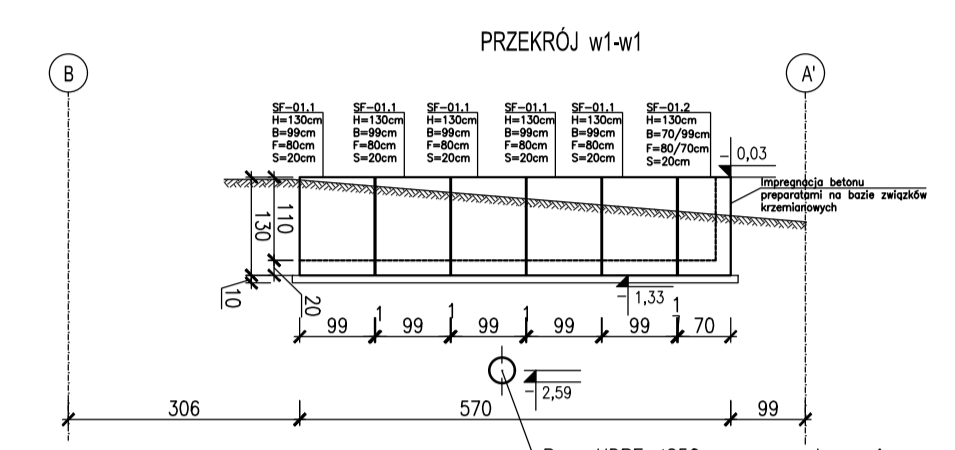
Investor:
 FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"
 - ORGANIZACJA POZYTYWU PUBLICZNEGO
 ul. Podolska 4, 01-673 Warszawa
 tel. 22 8321913
 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:
 AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.
 ul. Zamiejska 46, 04-159 Warszawa
 tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,
 e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

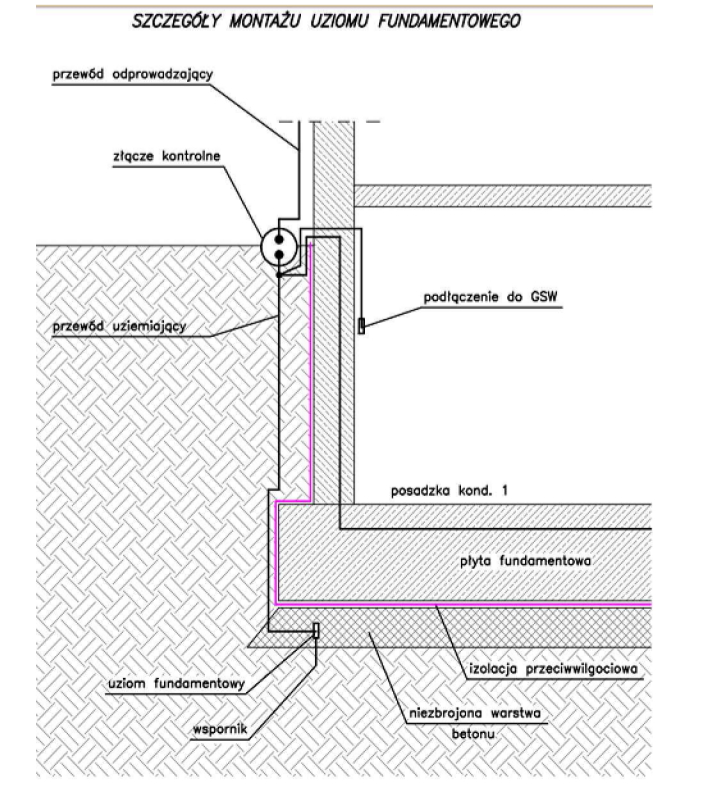
Projektanci:
 mgr inż. Zenon Leoniewski
 nr upr. proj. 135/Sz/90

Opracowanie:
 mgr inż. Zenon Leoniewski
 mgr inż. Grazyna Kubiś

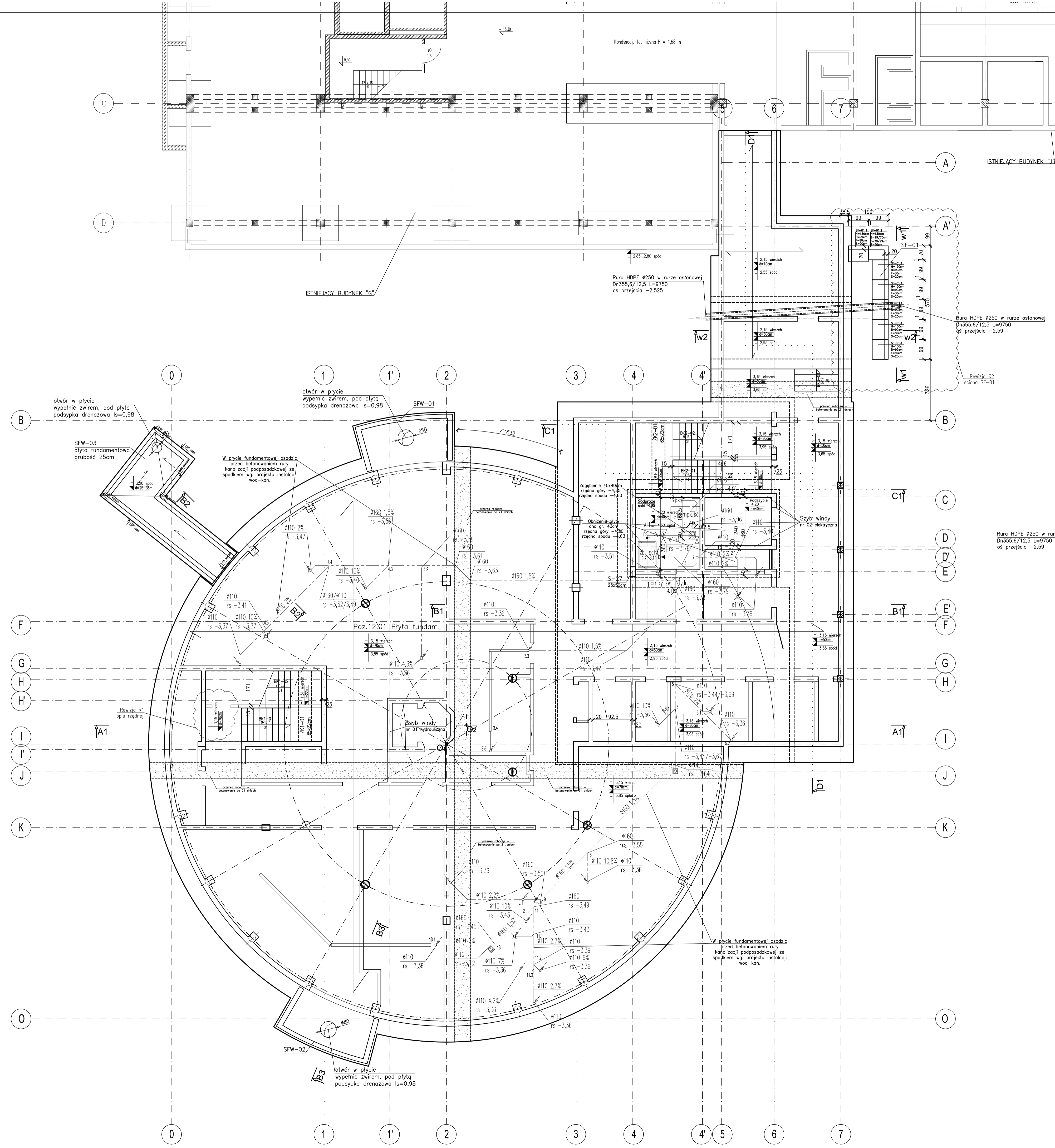
Rysunek:
 Numer rysunku: **K-01-R2**
 Nazwa rysunku: PLYTA FUNDAMENTOWA - UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH
 Skala: 1:100
 Data: 08.05.2020r



- UWAGI dotyczące instalacji odgromowej:
1. W konstrukcji słupa lub ściany osadzić wg projektu instalacji elektrycznej oznaczone symbolem E2 pręty Fe#16mm jako przewody odprowadzające instalacji odgromowej. Przy wyrowadzeniu pręta ze słupa bądź ściany zabezpieczyć antykorozyjnie.
 2. W ścianach pod ociepleniem budynku wg projektu instalacji elektrycznej przewodzić płaskownik oznaczony symbolem E3 FeZn2x4mm z dochu do kontrolnego zaciśku probirzeżo ZP na poziomie terenu.
 3. Na dachu zielonym pod 15 cm warstwą ziemi bądź płytami granitowymi przewodzić wg projektu instalacji elektrycznej płaskownik oznaczony symbolem E4 FeZn2x4mm.



Urząd fundamentowy i instalacja połączeń wyrównawczych wg projektu instalacji elektrycznych - patrz opis techniczny.



otwór w płycie wypełnić żwirem, pod płytą podsypka drenazowa ls=0,98

otwór w płycie wypełnić żwirem, pod płytą podsypka drenazowa ls=0,98

SFW-03 płyta fundamentowa grubość 25cm

W płycie fundamentowej osadzić przed betonowaniem rury kanalizacyjnej podposadzkowej ze spadkiem wg projektu instalacji wod-kan.

Revizja R1 opis: rzędną

otwór w płycie wypełnić żwirem, pod płytą podsypka drenazowa ls=0,98

W płycie fundamentowej osadzić przed betonowaniem rury kanalizacyjnej podposadzkowej ze spadkiem wg projektu instalacji wod-kan.