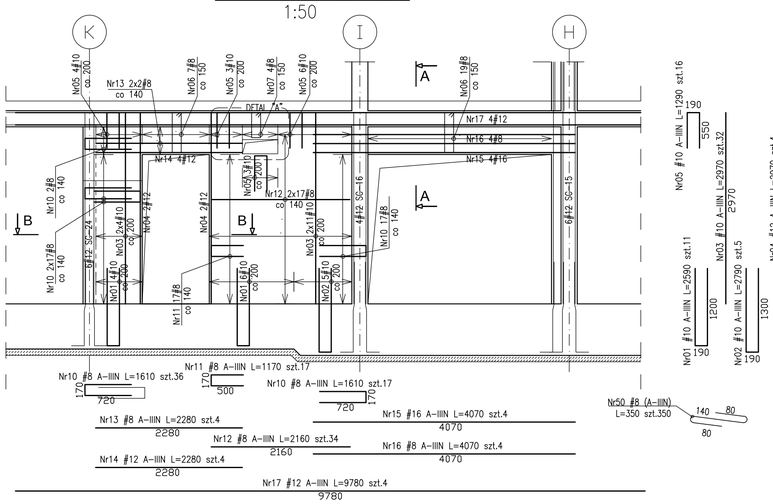
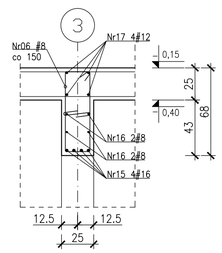
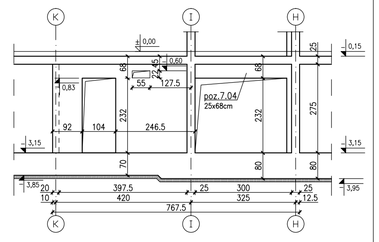
ŚCIANA SC-23 -ZBROJENIE
1:50



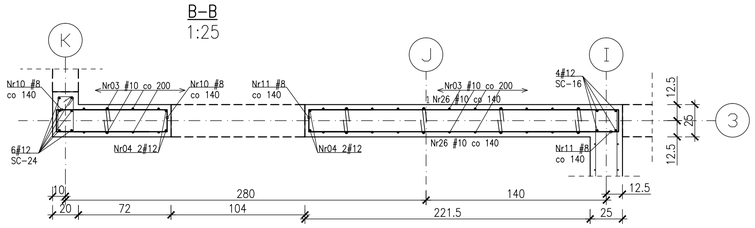
A-A
1:25



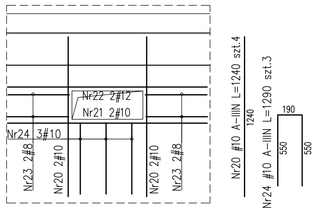
ŚCIANA SC-23 -WIDOK
1:100



B-B
1:25



DETAL "A"
1:25



Nr23 #8 A-IIIN L=1170 szt.4

Nr21 #10 A-IIIN L=1550 szt.2

Nr22 #12 A-IIIN L=1550 szt.2

UWAGI:
1. Rozpatrywać łącznie z PW Architektury i Instalacji wod.-kan.,wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
2. Usytuowanie przejść i otworów przez płytę i ściany rozpatrywać łącznie z rysunkami PW Architektury i instalacji wod.-kan.,wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
3. Rozpatrywać z rysunkiem szalunkowym stropu, oraz rysunkami konstrukcyjnymi elementów powiązanych (stropy, ściany, belki, stupy)
4. Wszystkie przejścia instalacyjne nie ujęte na rysunku wykonać wg projektu instalacji za pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie w uzgodnieniu z N.A.
5. Wszystkie przejścia przez ściany zewnętrzne w wykonaniu szczelnym.
6. Wymiary podano w [cm], koty wysokościowe podano w [m], długości prętów w [mm].
7. W przypadku kolizji pręty odgiąć.
8. Wykonać przerwy robocze pod belkami i stropami.
9. Wymiarowanie ścian i otworów wg rzutów.

UWAGI dotyczące instalacji odgromowej:
1. W konstrukcji słupa lub ściany osadzić wg. projektu instalacji elektrycznej oznaczone symbolem E2 pręty Feø16mm jako przewody odprowadzające instalacji odgromowej. Przy wyprowadzniu pręta ze słupa bądź ściany zabezpieczyć antykorozyjnie.
2. W ścianach pod ociepleniem budynku wg. projektu instalacji elektrycznej prowadzić płaskownik oznaczony symbolem E3 Fe/Zn25x4mm z dachu do kontrolnego zacisku probiercego ZP na poziomie terenu.
3. Na dachu zielonym pod 15 cm warstwą ziemi bądź płytami granitowymi prowadzić wg. projektu instalacji elektrycznej płaskownik oznaczony symbolem E4 Fe/Zn25x4mm.

Beton :
- płyta fundamentowa C30/37 szczelny w=8
- ściany zewnętrzne piwnicy C30/37 szczelny w=8
- C30/37-tarasy wspornikowe szczelny w=8
- pozostałe C30/37

Otulina zbrojeniowa:
- c_{nom}=3.0cm – stropy
- c_{nom}=3.0cm – tarasy wspornikowe
- c_d=4.0cm – podciągi
- c_d=5.0cm – stupy Ø35, ø40, 40x64
- c_d=4.0cm – stupy o boku 25cm
- c_{nom}=3.0cm – ściany

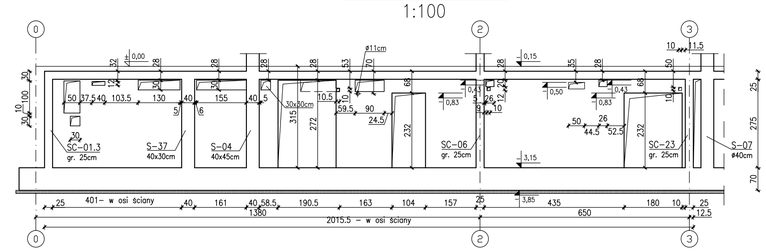
Stal zbrojeniowa:
- średnice #10...#25 B500SP EPSTAL
- średnice #6... #8: B500A.

Klasa odporności ogniowej element. żelbetowych
- piwnicy i stropu nad piwnicy R120
- parter, I, II, III, dach – główna konstrukcja nośna (stupy, ściany) R120, elementy stropu (płyta stropu, belki stropowe) R60

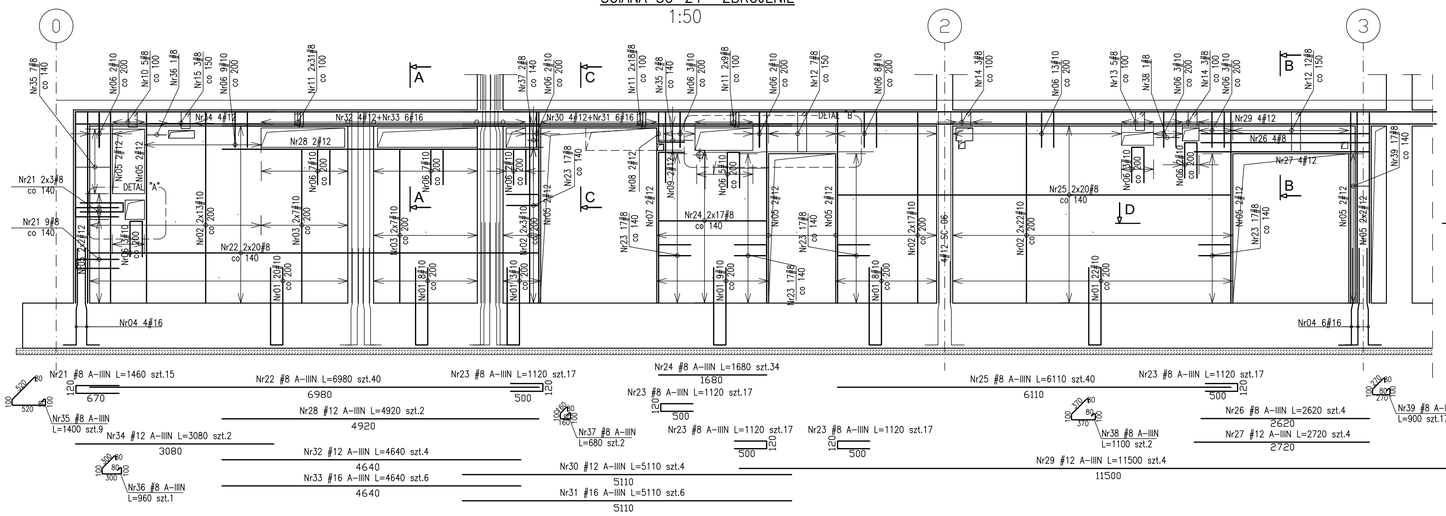
Klasa ekspozycji:
- piwnica:ściany, strop, podciągi, fundamenty XC3
- nadziemie: ściany, strop, stupy, podciągi XC1
- płyta tarasu wspornikowego XC4, XF1

Zestawienie stali zbrojeniowej: ZSZ-100-0

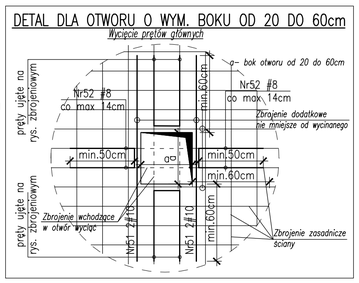
ŚCIANA SC-24 -WIDOK
1:100



ŚCIANA SC-24 -ZBROJENIE
1:50



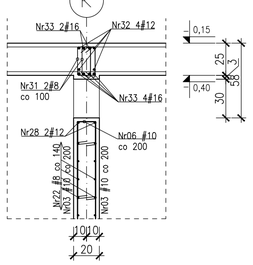
DETAL DLA OTWORU O WYM. BOKU OD 20 DO 60cm



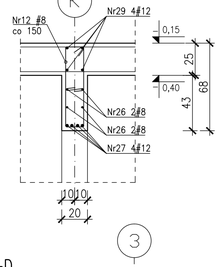
Nr51 #10 A-IIIN L=24mb

Nr52 #8 A-IIIN L=1120 szt.20

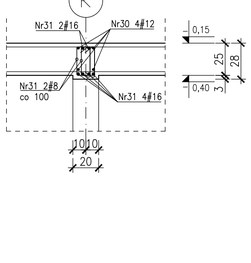
A-A
1:25



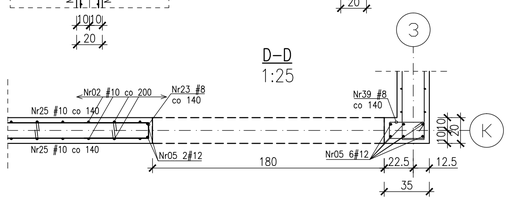
B-B
1:25



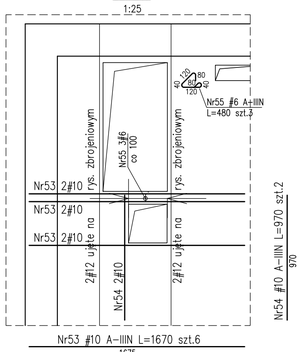
C-C
1:25



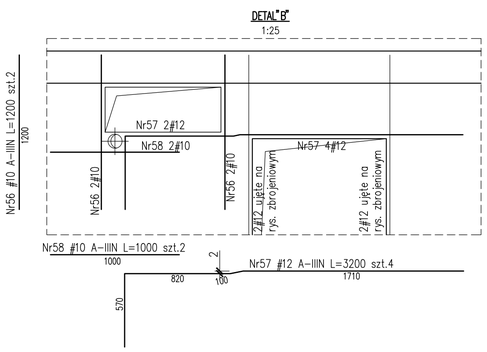
D-D
1:25



DETAL "A"
1:25



DETAL "B"
1:25



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

PROJEKT WYKONAWCZY

KONSTRUKCJI BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK"

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO
ul. Podleśna 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. Zamieniecka 46, 04-158 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
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Opracowanie:

mgr inż. Wojciech Murawicz

Rysunek:

Numer rysunku:	Nazwa rysunku:
K-100-0	Ściana SC-23, Poz.7.04 SC-24

Skala: 1:50 Data: 13.12.2019