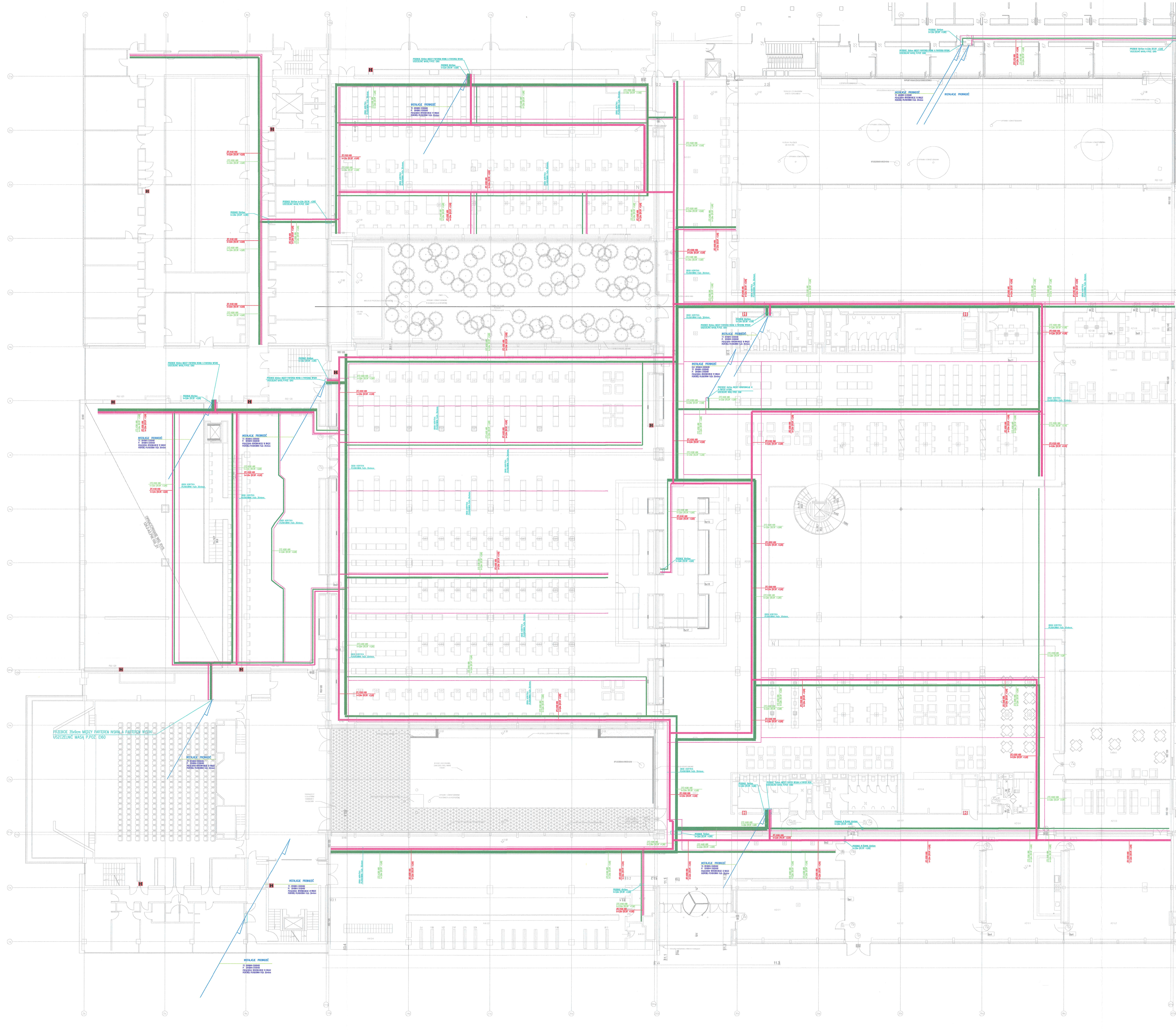
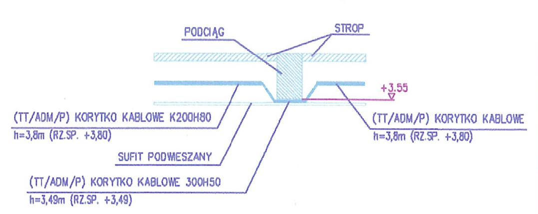


## SPOSOBY PROWADZENIA KABLI POD PODCIĄGAMI

### DETAL A
PROWADZENIE KABLI POD PODCIĄGIEM




UWAGA:
PRZECHODZĄC KORYTKAMI POD PODCIĄGAMI NALEŻY ZWIĘKSZYĆ SZEROKOŚĆ KORYTKA O 100mm ORAZ STOSOWAĆ KORYTKA O WYSOKOŚCI h=50 (H50)
PRZYKŁADOWA ZMIANA SZEROKOŚCI KORYT POD PODCIĄGAMI:
KORYTKO PROWADZONE PRZED I ZA PODCIĄGMIE->KORYTKO PROWADZONE POD PODCIĘGIEM
K300H80->H400H50
K200H80->H300H50
K100H80->K200H50 ITD.

### DETAL B
PROWADZENIE KABLI POD PODCIĄGIEM W PRZYPADKU GDY PRZEWA MIĘDZY PODCIĄGIEM A SUFITEM PODWIESZANYM JEST ZBYT MAŁA

### DETAL C
SPOSÓB PROWADZENIA KABLI W PRZYPADKU GDY NIE WYSTĘPUPUJEJ PRZERWA MIĘDZY PODCIĄGIEM A SUFITEM PODWIESZANYM

UWAGA:
JEŚLI BĘDZIE TRZEBA WYKONAĆ DODATKOWE OTWOROWANIA W CELU ZAPEWNIENIA PRZEJŚCIA WSZYSTKICH KABLI, NALEŻY POTWIERDZIĆ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DODATKOWYCH OTOWROWAŃ Z PROJ. KONSTRUKCJI ORAZ Z INSPEKTOREM.
KORYTKA POŻAROWE EI90 PROWADZONE POD KANAŁAMI ITP. NALEŻY OBUDOWAĆ OGNIOWO

OZNACZENIA:
Txx
- TABLICA NATYNKOWA
- PROJEKTOWANE TRASA KORYT PRZEZNACZONE DLA INSTALACJI TELETECHNICZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI90 (P)
- PROJEKTOWANE TRASA KORYT PRZEZNACZONE DLA INSTALACJI TELETECHNICZNYCH (TT)
- PROJEKTOWANE TRASA KORYT PRZEZNACZONE DLA ODBIORÓW ADMINISTRACYJNYCH (ADM)

K/D100H80 - KORYTKO/DRABINKA KABLOWE O SZEROKOŚCI 100mm WYSOKOŚCI h=80mm

UWAGA:
WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ STREFY POŻAROWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZEPUSTEM INSTALACYJNYM O ODPOWNOŚCI OGNIOWEJ DANEJ STREFY ZAKRESIE PROJEKTOWANYCH JAK I INSTNIEJĄCYCH TRAS KABLOWYCH.
W CELU POPRAWNEGO DZIAŁANIA I WYKONANIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W PRZEDMIOTOWYM ZAKRESIE, NALEŻY ROZSZEŻYĆ ZAKRES PODSTAWOWY, W CELU WYKONANIA INSTALACJI (NP ROZDZILNICE GŁÓWNE OŚWIETLENIOWE I SIŁOWE, GŁÓWNE TRASY, WLZ) UMOŻLIWIAJĄCEJ ZASILANIE WYSTĘPUJĄCEJ INSTALACJI W ZAKRESIE PODSTAWOWYM.
TRASY KORYT KABLOWYCH ZOSTAŁY WYKONANE NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ, Z POWODU BRAKU MOŻLIWOŚCI WYKONIANIA DOKŁADNEJ INWENTARYZACJI (NP. OTWARCIA SUFITÓW ITP.) NIE BYŁO MOŻLIWE WYZNACZENIE DOKŁADNYCH BEZKOLIZYJNYCH TRAS, DLATEGO WSZYSTKIE TRASY I PRZEBICIA, PRZEJŚCIA POD PODCIĄGAMI, WYKONAWCA ZOBLIGOWANY JEST PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT POTWIERDZIĆ ROBOCZO NA BUDOWIE I DOSTOSOWAĆ ODPOWIEDNIO TRASY ORAZ MUSI UZGODNIĆ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NOWYCH TRAS Z BRANŻOWYMI INSPEKTORAMI.
KORYTA NALEŻY PROWADZIĆ NAD TAM GDZIE MOŻLIWE SUFITEM PODWIESZANYM.
WSZYSTKIE RZĘDNE KORYT NALEŻY POTWIERDZIĆ ROBOCZO NA BUDOWIE, W PRZYPADKU GDY RZĘDNE KORYT NIE POKRYWAJĄ SIĘ Z RZECZYWISTOŚCIA, KORYTA NALEŻY PROWADZIĆ 20cm POD STROPEM LUB NAD SUFITEM PODWIESZANYM.

OZNACZENIA KORYT:
ADM - ODBIORY ADMINISTRACYJNE
TT - INSTALACJE TELETECHNICZNE
P - INSTALACJE TELETECHNICZNE, KORYTKA POŻAROWE
PP - INSTALACJE ELEKTRYCZNE, KORYTKA POŻAROWE

PRZEZNACZENIE (OPIS) KORYTKA KABLOWEGO
SZEROKOŚĆ KORYTKA KABLOWEGO
WYSOKOŚĆ KORYTKA KABLOWEGO
(ADM) K200 H80

UWAGA:
WSZYSTKIE KORYTKA I DRABINKI NALEŻY STOSOWAĆ O WYSOKOŚCI h=80mm
OBOK KORYTEK I DRABINEK KABLOWYCH NALEŻY UKŁADAĆ PŁASKOWNIK FeZn 30x4mm
WSZACHTACH OBOK KORYTEK I DRABINEK KABLOWYCH NALEŻY UKŁADAĆ PŁASKOWNIK FeZn 30x4mm

ZAKRES II PODZIAŁ NA ETAPY:
ETAP I - CZYTELNIA OGÓLNA OTWARTA, SZATNIA [A1,A2,A3, część A4]
ETAP II - CZYTELNIA TECHNICZNA [A5]
ETAP III - CZYTELNIA OGÓLNA CICHA [A4]
ETAP IV - CZYTELNIA SPECJALISTYCZNA [A6]

### SPOSÓB ZASILANIA FLOORBOX W KAMIENIU

OZNACZENIA - TRASY PODPODŁOGOWYCH:

2. DWUTOROWY KANAŁ PODPODŁOGOWY, PIERWSZY TOR NA POTRZEBY ELEKTRYCZNE (ADM), DRUGI TOR NA POTRZEBY TELETECHNICZNE (TT) KAŻDY TOR O SZEROKOŚCI 240mm Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ O GRUBOŚCI 1mm I WYSOKOŚCI ŚCIAN BOCZNYCH 38mm
3. KANAŁ PODPODŁOGOWY NA POTRZEBY TELETECHNICZNE (TT) SZEROKOŚCI 240mm Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ O GRUBOŚCI 1mm I WYSOKOŚCI ŚCIAN BOCZNYCH 38mm

OBOK TRASY PODPODŁOGOWYCH NALEŻY UKŁADAĆ PŁASKOWNIK FeZn 30x4mm

ZG - FLOORBOX, ZESTAW GNIAZD PODPODŁOGOWY DOKŁADNA ILOŚĆ GNIAZD ZGODNIE Z RZUTAMI SIŁY
PR - PUNKT REWIZYJNY
- TRASY PODPODŁOGOWE

Niniejszy rysunek oraz jego zawartość stanowi własność intelektualną pracowni Konior Studio. Projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dnia 04.02.1994 " O prawie autorskim i prawach pokrewnych". Każdorazowe użycie , upublicznienie, powielanie lub przekazywanie stronom trzecim wymaga pisemnej zgody Konior Studio.

Przyjmując niniejszy rysunek firma wykonawcza akceptuje przedstawione w nim rozwiązania. Wymiary naniesione ręcznie mają pierwszeństwo nad drukowanymi. Wykonawca zobowiązuje się do sprawdzenia na własną odpowiedzialność wszystkich wymiarów i wytycznych dotyczących swojego zlecenia przed przystąpieniem do robót. O rozbieżnościach z narysowanymi lub pisemnie uzgodnionymi wytycznymi należy niezwłocznie powiadomić architekta lub kierownictwo budowy. Przed przystąpieniem do robót należy przedłożyć architektowi do zatwierdzenia aktualne rysunki warsztatowe.

**KONIORSTUDIO**
Katowice 40-022, Damrota 22 | +48 32 609 56 00 | biuro@ koniorstudio.pl
Warszawa 00-679, Wilcza 71/2 | +48 22 402 72 07 | warszawa@koniorstudio.pl

NAZWA PROJEKTU
Projekt przebudowy zespołu budynków "A" Biblioteki Narodowej w zakresie czytelń i przestrzeni publicznych wraz z zabudową patio

ADRES
Biblioteka Narodowa
Al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa

INWESTOR
Biblioteka Narodowa

-

GŁÓWNY PROJEKTANT
mgr inż. Michał Moryc
UPR. MAZ/0279/PWOE/14
SPECJ. Instalacje Elektryczne

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
mgr inż. Norbert Górzyński

-

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Jerzy Lewczyński
UPR. MAZ/BT/0095/05
SPECJ. Instalacje TELEKOMUNIKACYJNE

PROJEKT WYKONAWCZY

| DZIAŁ | INDEKS |
|---|---|
| Instalacje TELETECHNICZNE | 124 |

NAZWA RYSUNKU
RZUT PARTER WYSOKI
TRASY KORYT KABLOWYCH

| NUMER RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
|---|---|---|
| 124.EN.PW.0.1.2.9-2 | 00 | 1:200 |

| PLIK | DATA |
|---|---|
| | 10.11.2016 |