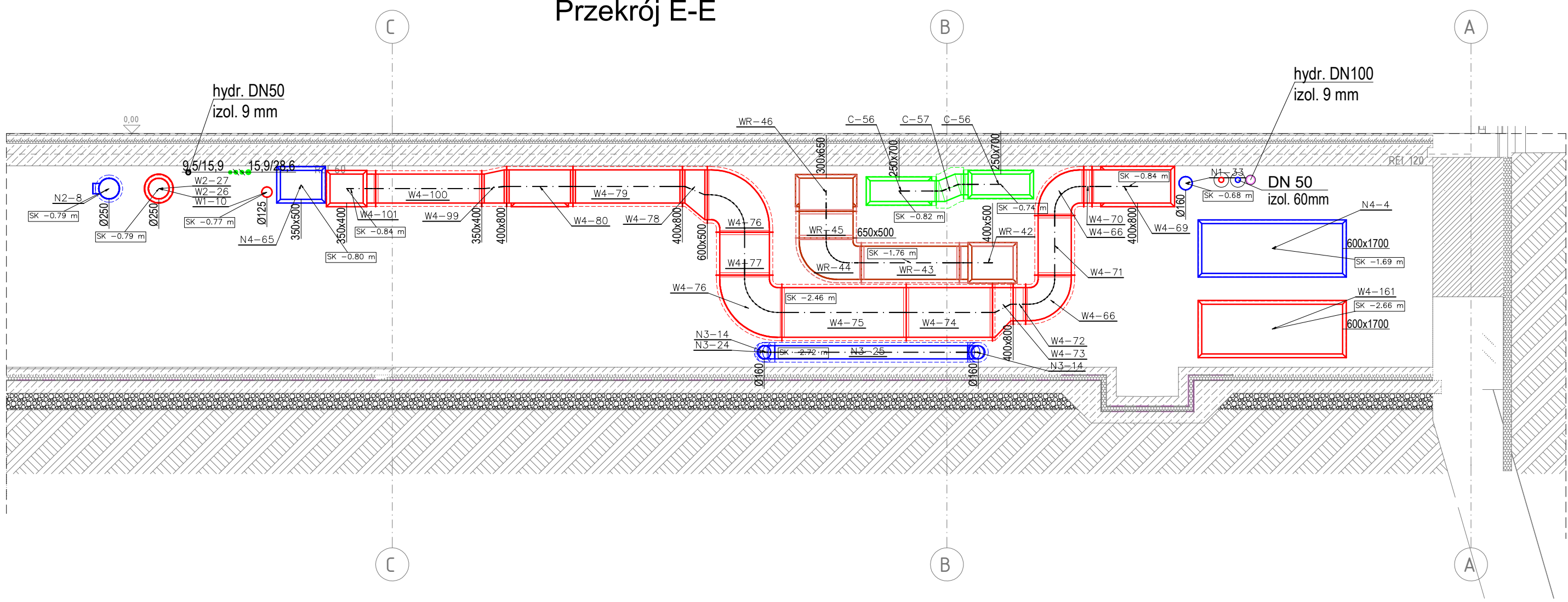
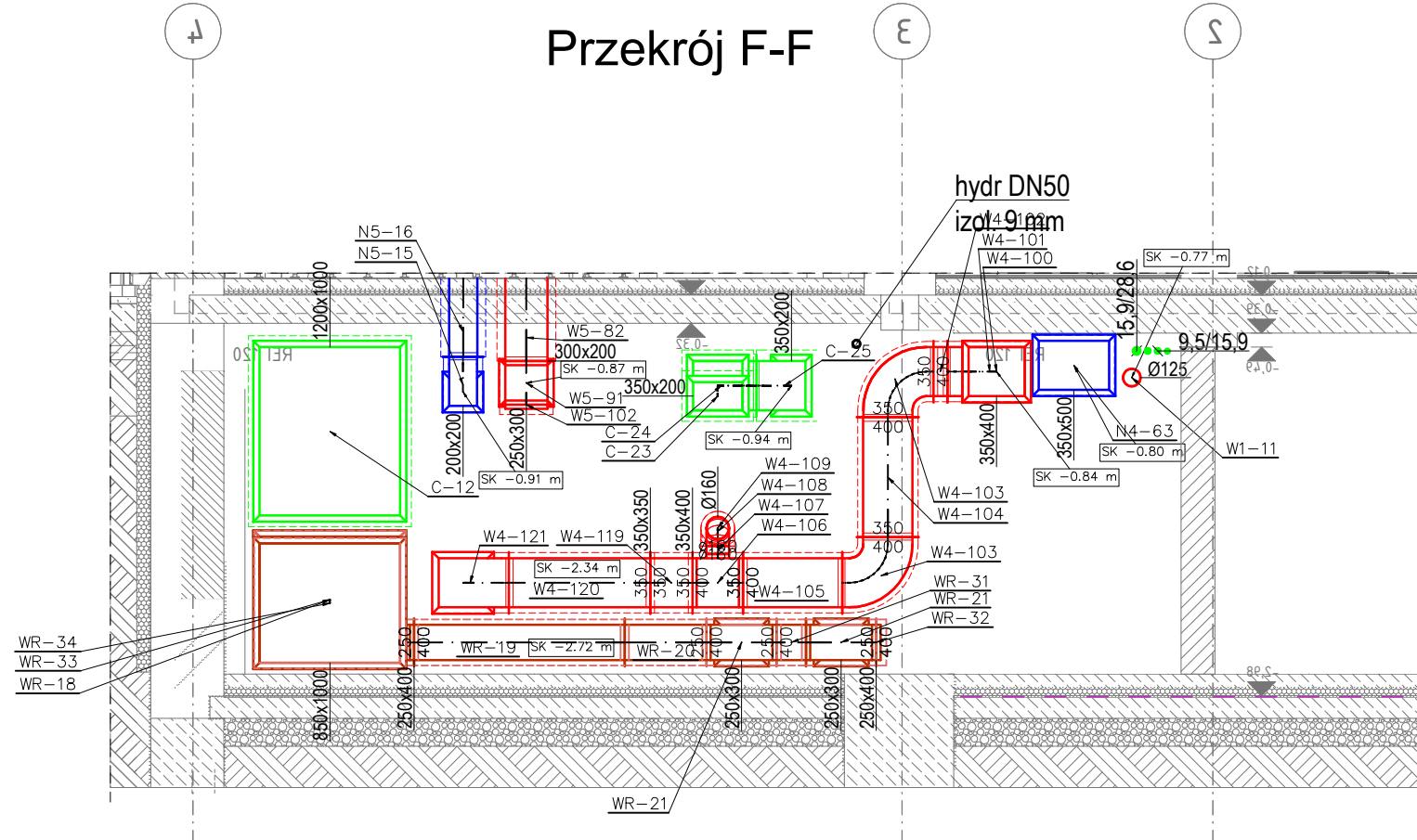


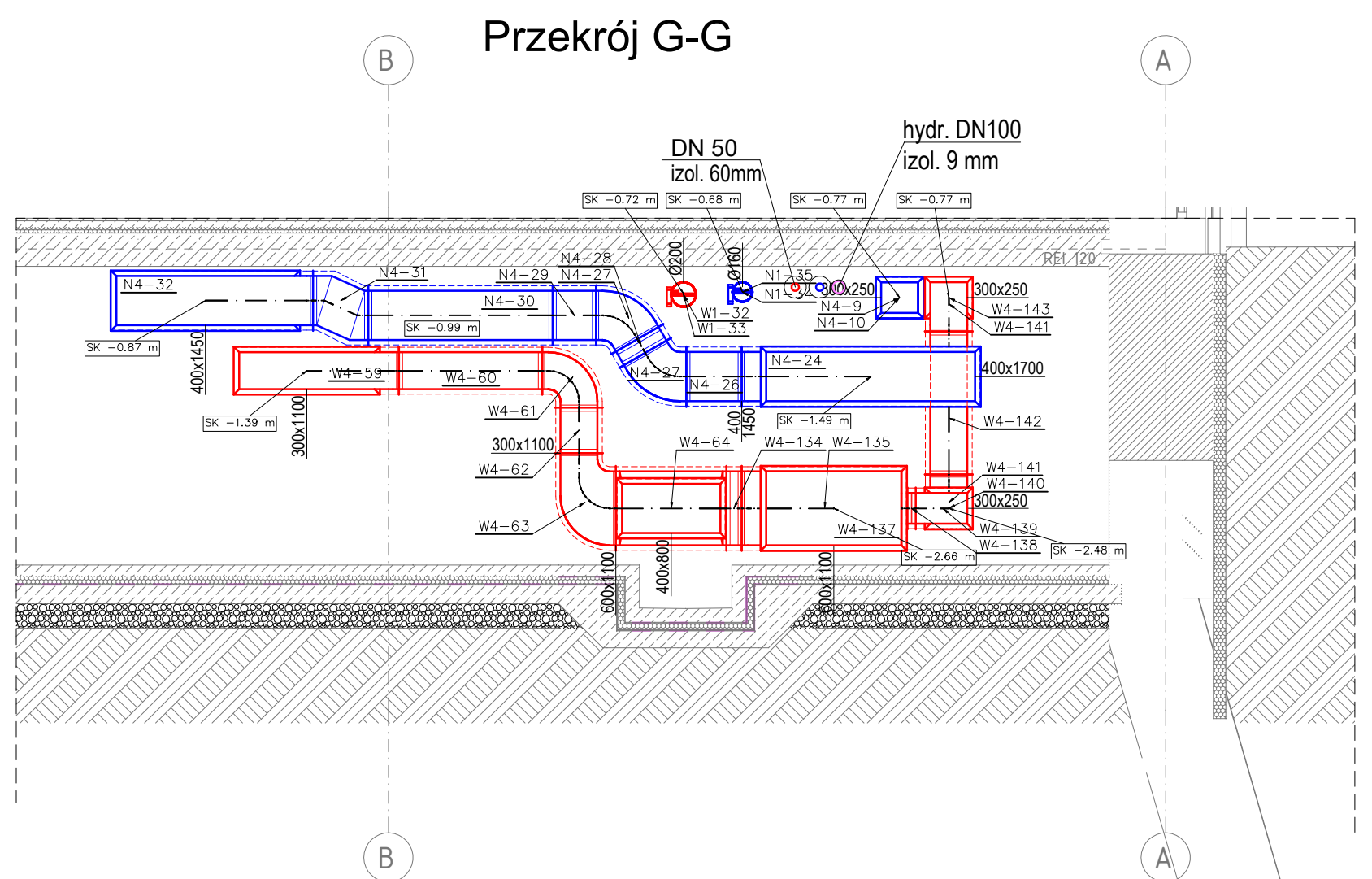
Przekrój E-E



Przekrój F-F



Przekrój G-G



LEGENDA

- Kanał wentylacyjny nawiewny
- Kanał wentylacyjny wywiewny
- Kanał wentylacyjny czerpny
- Kanał wentylacyjny wyrzutowy
- Kanał elastyczny
- Instalacja freonowa
- Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe (strumień powietrza wentylacyjnego, wymiary kratki)
- Kratka wentylacyjna prostokątna
- Zawór wentylacyjny nawiewny
- Zawór wentylacyjny wywiewny
- Dysza dalekiego zasięgu z zawirowaniem powietrza
- Okrągły kanał z nastawnymi dyszami zlokalizowanymi na obwodzie kanału do powietrza z odsłoniętą instalacją
- Tłumik kanałowy
- Kratka drzwiowa/podcięcie w drzwiach
- Kłapa p.poż. z siłownikiem
- Przepustnica regulacyjna
- Wentylator kanałowy
- Rzędna spodu kanału (bez izolacji kanału)
- Otworowanie przegród: wymiar rzędna osi otworu

UWAGA:

Wszystkie przewody wentylacyjne i klimatyzacyjne przy przejściu przez strefy oddzielenia pożarowego oraz przez przegrody pomieszczeń zamkniętych należy wyposażyć w przeciwpożarowe kłapy odcinające o klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia przeciwpożarowego – EIS.

Odległość dolnej krawędzi otworu wlotowego czerpni ściennej od poziomu terenu powinna wynosić co najmniej 2 m.

Czerpnie i wyrzutnie należy zabezpieczyć przed opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru.

Kanały wentylacyjne zaizolować termicznie zgodnie z wytycznymi zawartymi w opisie technicznym.

Wszystkie przejścia przez dach kanałów wentylacyjnych uzbroić w podstawy dachowe lub przejścia dachowe oraz zabezpieczyć przed działaniem wilgoci i innych czynników atmosferycznych.

Zapewnić dojścia serwisowe i montażowe do urządzeń.

Na kanałach wentylacyjnych wykonać rewizje.

Podesty techniczne i konstrukcje nośne pod urządzenia, wykonać pod nadzorem i w uzgodnieniu z Projektantem konstrukcji budynku.

Kanały prowadzone na dachu montować z wykorzystaniem modułowego systemu podprór dachowych.

Szczegółowe wymagania dot. zabezpieczenia antykorozyjnego, malowania elementów konstrukcji stalowych oraz systemów ich łączenia zawarto w opisie do projektu branży architektonicznej oraz w specyfikacji wykonania i odbioru robót.

Przed montażem widocznych kanałów wentylacyjnych należy potwierdzić dokładną ich lokalizację z Architektem bądź z projektem sufitów i oświetlenia.

Przed zamówieniem kolorystykę wszystkich elementów należy potwierdzić z Architektem.

Wszelkie obniżenia kanałów (odsadki) wykonywać wg domiaru na budowie.

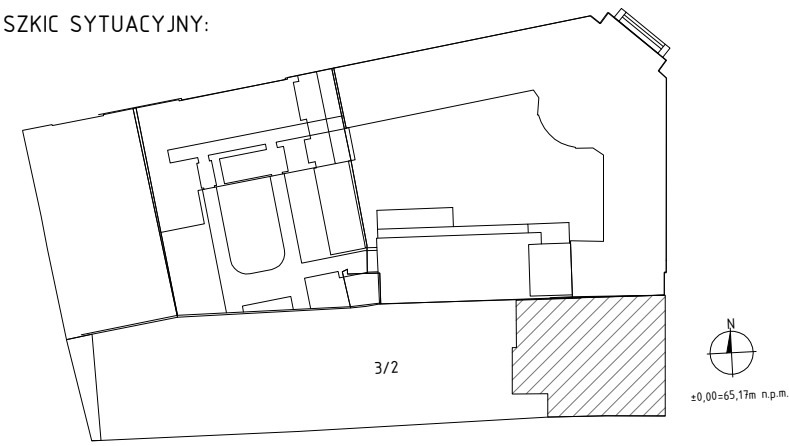
Wszelkie rozbieżności wyjaśniać w ramach nadzoru autorskiego.

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

UWAGA

- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku. Ze względu na charakter obiektu przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkie wymiary oraz rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektoniczno-budowlanym i pozostałymi opracowaniami branżowymi, a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
- Rysunku nie wolno skalować ani modyfikować.
- W przypadku konieczności zmiany lub korekty należy zwrócić się do Projektantów o jej wprowadzenie.
- Roboty prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót do przedmiotowego projektu.
- Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
- Wszystkie rozwiązania systemowe powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
- Wszelkie przerzucia oraz przejścia instalacji pomiędzy wydzielonymi strefami pożarowymi muszą posiadać odpowiednie zabezpieczenia PPOŻ wg wytycznych PPOŻ.
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem i rysunkami branżowymi.

SZKIC SYTUACYJNY:



nazwa inwestycji:
PROJEKT PRZEBUDOWY I ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU
MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO NA BUDYNEK EDUKACJI ARTYSTYCZNEJ.
Kategoria budynku-IX- budynek kultury, nauki i oświaty

opracowanie:
nazwa rysunku:
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu
al. Marcinkowskiego 29
60-967 Poznań

projektant:
mgr inż. Anastazja Biegańska-Król
nr uprawnień:
WKP/0375/PWOS/11
w specjalności instalacyjnej
podpis:
ABK
sprawdzający:
mgr inż. Wojciech Ratajczak
7131/63/P/2002
w specjalności instalacyjnej
h. Ratajczak

adres:
AL. K. MARCINKOWSKIEGO 28, działka geod.
3/2, ark. mapy 19, obręb POZNAN
inwestor:
UNIWERSYTET ARTYSTYCZNY W POZNANIU
al. Marcinkowskiego 29
60-967 POZNAN

faza projektu:
nazwa rysunku:
PROJEKT WYKONAWCZY
Instalacja wentylacyjna mechaniczna
Przekroje E-E, F-F, G-G
branża:
INSTALACJE SANITARNE
data:
04.2018
faza projektu:
branża:
poziom:
część budynku:
nr rysunku:
rewizja:
PW
IV
XX
K
10
00

skala:
1:50
Kopowanie i rozpowszechnianie tego rysunku bez zgody autorów projektu jest zabronione.