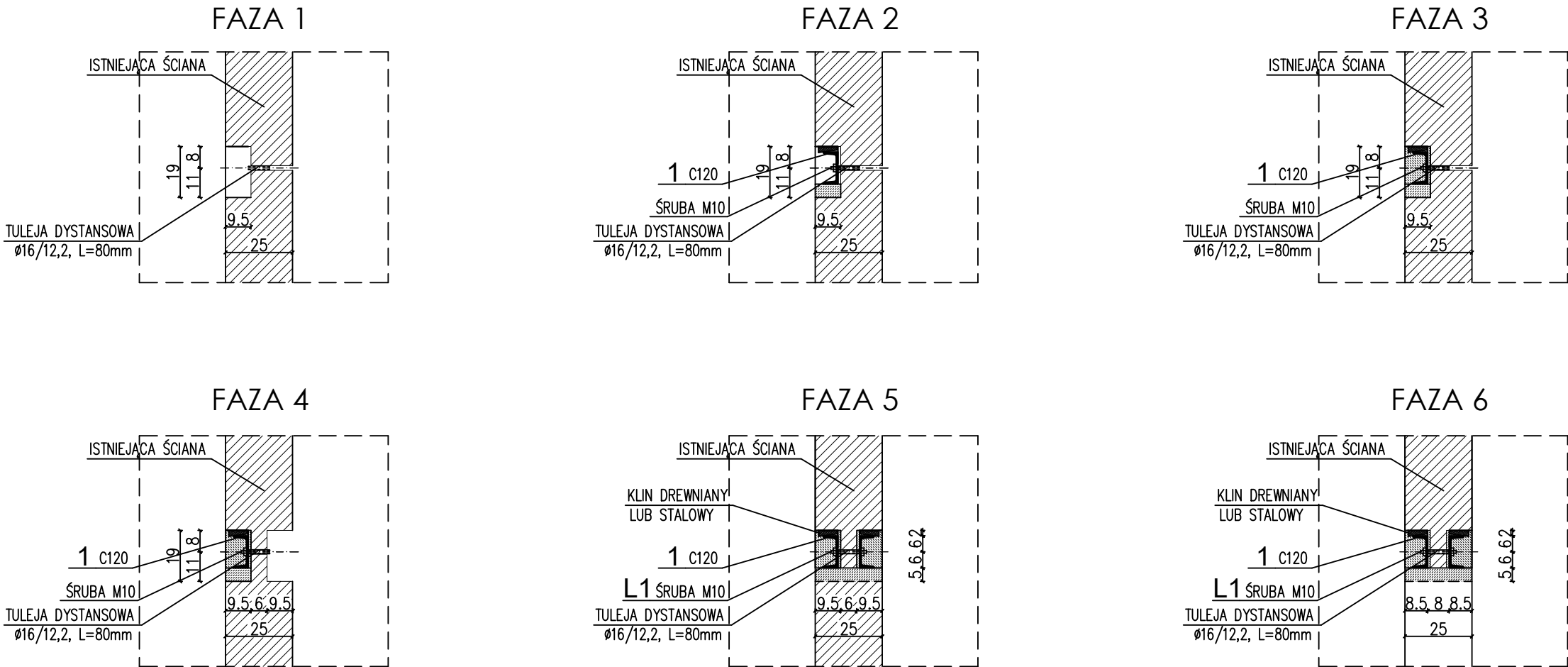


SCHEMAT MONTAŻU NADPROŻA STALOWEGO





KOLEJNOŚĆ ROBÓT:

1. Przy użyciu szlifierek wyciąć w istniejącej ścianie bruzdę poziomą dostosowaną do wymiarów projektowanej belki z ceownika C120.
3. Bruzdę przemyć mlekiem cementowym, a w miejscu przyszłych podpór wykonać wyrównawczą zaprawę niekurczliwą gr. min. 3cm.
4. W bruzdzie osadzić belkę z ceownika C120.
5. Czasowo zamocować belkę stalowymi lub drewnianymi klinami na całej długości w tym samym rozstawie jak sworznie.
6. Przestrzeń wokół końców belek wypełnić zaprawą cementową.
7. Przestrzeń między belką a murem wypełnić rzadką zaprawą cementową.
8. Przestrzeń między górną półką belki a ścianą silnie i dokładnie wypełnić wilgotną zaprawą cementową.
9. Po wykonaniu ww. czynności z jednej strony muru, wykonujemy w sposób identyczny założenie belki z drugiej strony.
10. W połowie wysokości belek, poprzez założenie nagwintowanych sworzni i skręcenie ich nakrętkami, otrzymujemy potęczenie belek.
11. Po upływie 5 dni wyrównać powstałe nierówności - zaszpaldować belkę.

UWAGI OGÓLNE:

1. Przystępując do wybijania otworów w murach (niezależnie od zaprawy) trzeba stosować zabezpieczenia. W murach popękanych i zwiertzących bez ich uprzedniego wzmocnienia żadnych otworów wykonywać nie wolno. Dlatego też przed przystąpieniem do wybijania otworu w ścianie konstrukcyjnej należy skuć tynk i dokładnie sprawdzić jaki jest jej stan: czy ma spękania lub rysy, w jakim stanie są elementy murowe i zaprawa. Po uzyskaniu ww. danych należy ustalić środki zabezpieczenia na czas wybijania otworu, po czym można przystąpić do robót w powyżej ustalonej kolejności.
2. Prace budowlane należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami budowlanymi i wykonawczymi.
3. Wszystkie materiały użyte do realizacji obiektu muszą posiadać odpowiednie atesty stwierdzające ich przydatność w budownictwie.
4. Wymiary podane na powyższych schematach zweryfikować z właściwym dla danego elementu rysunkiem szczegółowym oraz ze stanem faktycznym na budowie.
5. W trakcie robót należy prowadzić ciągłą kontrolę stanu konstrukcji.
6. Rozpatrywać z rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi oraz z opisem technicznym.
7. Konstrukcję stalową zabezpieczyć pożarowo zgodnie z częścią architektoniczną niniejszego opracowania.

obiekt PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PAWILONU STUDENTÓW O POMIESZCZENIE HIGIENICZNO - SANITARNE działka nr 83/3, Borucino			
inwestor UNIwersytet Gdański ul. Jana Barzyńskiego 8, 80-309 Gdańsk			
biuro projektów - wykonawca projektu  WIRO ARCHITEKCI JOANNA WIECZORKIEWICZ ul. Syriusza 85B, 80-299 Gdańsk Tel. +48668827245		schemat budynku 	
autorzy Projektant: inż. Marcin Milewczysk nr upr. POM/0118/P00K/08 <i>uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej</i> Sprawdzający: inż. Janusz Tomaszewski nr upr. POM/0351/PWOK/09 <i>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej</i> Opracowanie: inż. Monika Penkowska		branża KONSTRUKCJA faza PROJEKT WYKONAWCZY data 05-2023 skala 1:100 nr rysunku K-2.3	
przedmiot opracowania SCHEMAT MONTAŻU NADPROŻA STALOWEGO		K-2.3	
tytuł projektu PROJEKT KONSTRUKCYJNY			