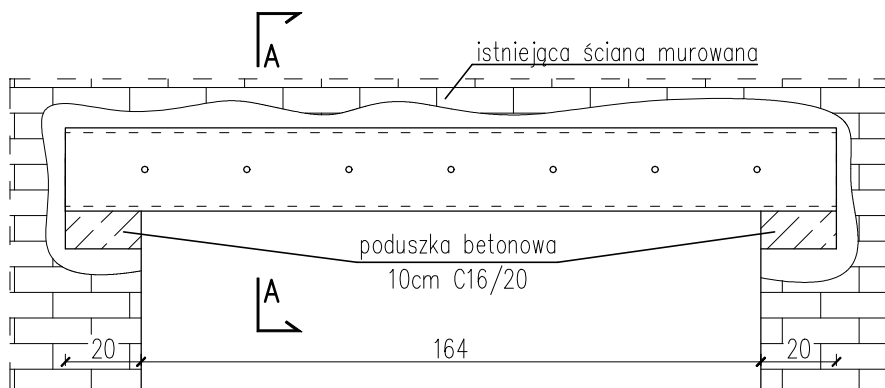


NADPROŻE N1.1
szt.1, 2xC220, L=175cm, 6xM16 o dł.35cm

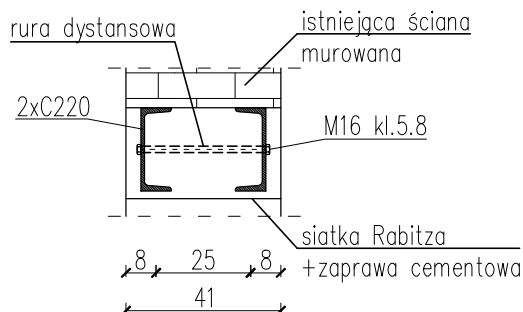


| ZESTAWIENIE STALI KONSTRUKCYJNEJ | | | | | | | |
|----------------------------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|----------|
| Poz. | Profil | Długość | Liczba | Masa | | | Materiał |
| | | [m] | [szt] | jedn. | 1szt. | razem | |
| N1.1 | C220 | 2,04 | 2 | 29,4 | 59,976 | 119,95 | S355 |
| MASA RAZEM: | | | | | [kg] | 120.0 | |

UWAGA:

- Wymiary podano w [cm].
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż.
- Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze. Ewentualne rozbieżności należy wyjaśnić z projektantem.
- Nie odmierzać wymiarów z rysunku, ani nie używać rysunku jako szablonu.
- Oparcie belek min. 20cm z każdej strony.
- Warstwy wykończeniowe wg projektu architektury.
- Konstrukcję stalową zabezpieczyć przeciwpożarowo do odporności ogniowej R120 wg obranego systemu.
- Zabezpieczenie antykorozyjne zestawem wysokocynkowych powłok malarskich do wymalowań wewnętrznych.
- Technologia wykonywania nadproża wg opisu technicznego.
- Rzędna otworu wg projektu architektonicznego.
- Należy dołączyć komplet śrub M16 i nakrętek klasy 5.8. Ilość zaznaczono na rysunku.
- Beton C16/20.

PRZEKRÓJ A-A



STAL KONSTR.: S355

ATELIER HARMOZA
PRACOWNIA PROJEKTOWA

ATELIER HARMOZA Spółka z o.o.
ul. Pomorska 20/2 81-314 Gdynia
www.atelier.harmoza.pl
e: atelier.harmoza@gmail.com

REMONT POMIESZCZEŃ W ZESPOLE SZKÓŁ
OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 6 W GDAŃSKU, UL. GŁĘBOKA 11

INWESTOR:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańsk

FAZA PROJEKTU:

WYKONAWCZY

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

RYSUNEK:

PROJEKT
NADPROŻE N1.1

SKALA:

1:20

DATA:

9.2018

AUTORZY:

mgr inż. Łukasz Dymura uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania
bez ograniczeń nr upr. POM/0125/POOK/11

PODPISY:

NR RYS.

OPRACOWANIE:

inż. Bartłomiej Rzym

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Piotr Krefta uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania
bez ograniczeń nr upr. POM/0116/POOK/08

K02