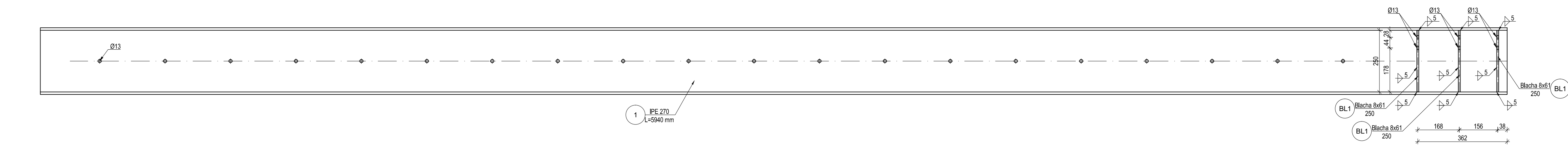
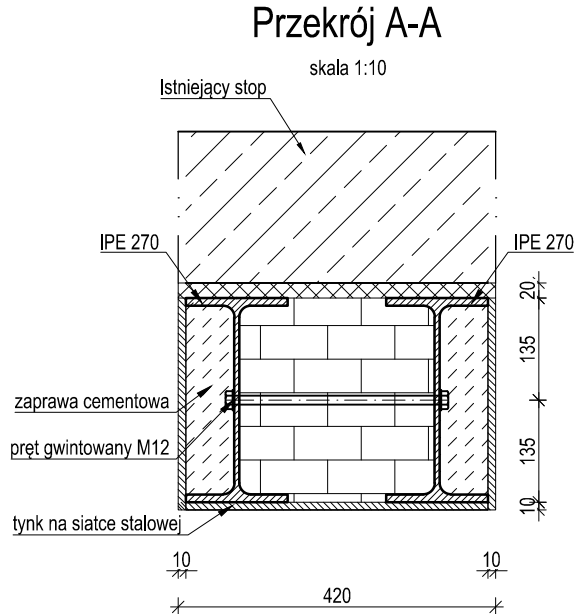
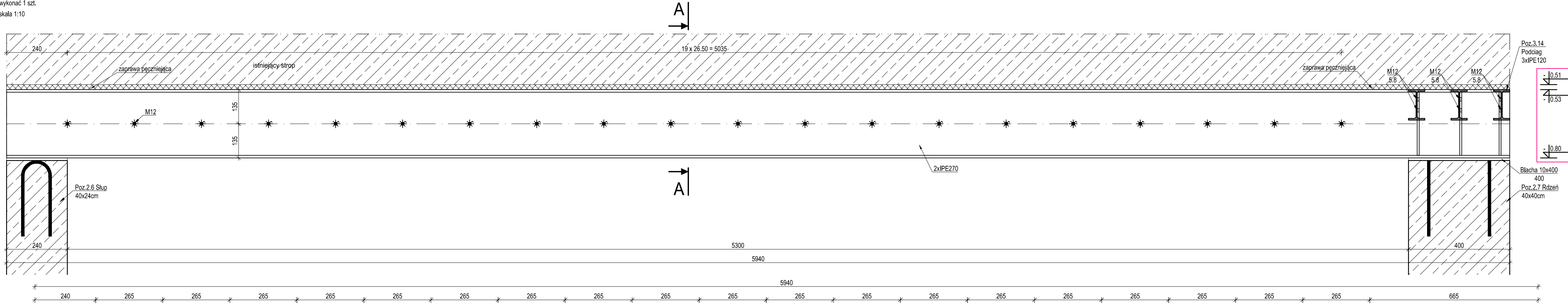


Poz. 3.13 Podciąg

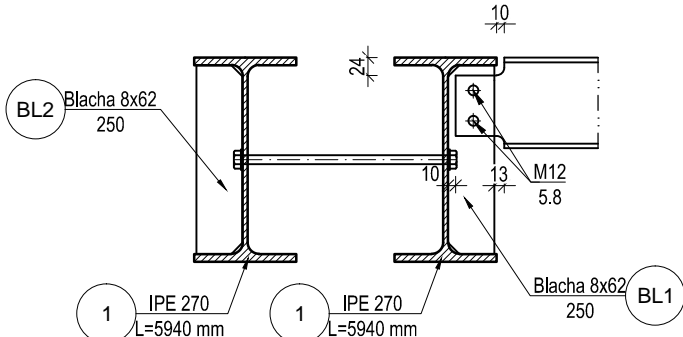
2xIPE270

wykonać 1 szt.  
skala 1:10



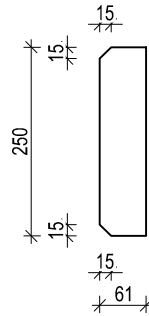
BL1 Blacha  
8x61x250

wykonać 3 szt.  
skala 1:10



BL2 Blacha  
8x61x250

wykonać 3 szt.  
skala 1:10



| Zestawienie stali              |     |          |         |        |           |          |            |              |            |        |                      |                    |
|--------------------------------|-----|----------|---------|--------|-----------|----------|------------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------------|
| Poz.                           | Nr  | Profil   | Długość | Liczba | Dł. razem | Materiał | Masa jedn. | Masa 1 elem. | Masa razem | Obwód  | Powierzchnia 1 elem. | Powierzchnia razem |
|                                |     |          | [mm]    | [szt.] | [m]       |          | [kg/m]     | [kg]         | [kg]       |        | m²                   | m²                 |
| POZ. 3.13                      | 1   | IPE 270  | 5940    | 1      | 5.94      | S235     | 36.1       | 214.43       | 214.43     | 1.04   | 6.18                 | 6.18               |
| POZ. 3.13                      | 2   | IPE 270  | 5940    | 1      | 5.94      | S235     | 36.1       | 214.43       | 214.43     | 1.04   | 6.18                 | 6.18               |
| POZ. 3.13                      | BL1 | Bl. 8x61 | 250     | 3      | 0.75      | S235     | 3.83       | 0.96         | 2.87       | -      | 0.02                 | 0.04               |
| POZ. 3.13                      | BL2 | Bl. 8x61 | 250     | 3      | 0.75      | S235     | 3.83       | 0.96         | 2.87       | -      | 0.02                 | 0.04               |
| Waga elementu wysyłkowego [kg] |     |          |         |        |           |          | 434.61     |              |            |        |                      |                    |
| Wykonać [szt.]                 |     |          |         |        |           |          | 1          |              |            | 434.61 |                      |                    |

- Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Konstrukcję stalową należy zabezpieczyć przed korozją.
- Długości i wymiary kształtowników wzmacniających konstrukcję należy zweryfikować na podstawie obciążenia na budowie.
- Dla elementów stalowych należy wykonać projekt warsztatowy i przedstawić go do akceptacji projektantowi konstrukcji.
- Nadproża w istniejących ścianach wykładać na podstawie opisu technicznego.
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz z projektantem i za jego zgodą.
- Zaistnienie niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.
- Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, balustrad, i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
- Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa poż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.

OPIS SYSTEMU MALARSKIEGO:  
1.Przygotowanie podłoża: obróbka strumieniowo-ściana do stopnia czystości Sa2,5 zgodnie z normą PN ISO 8501-1:1996.  
2.Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej eksploatowanej w środowisku do C3 wg normy PN-EN ISO 12944:

Warstwa gruntowa:  
- grubość 100µm  
Warstwa nawierzchniowa:  
- grubość 60 µm

3. Zabezpieczenie trójstronne profil natryskiem ogniochronnym do klasy odporności ogniowej R60:

Poz. 3.13- warstwa grubości 10000µm (10mm)

Materiały  
Stal konstr.: - S235

±0,00 - wg projektu architektonicznego

INWESTOR: **INWESTOR**

INWESTYCJA: **ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA KAPLICY**

LOKALIZACJA: **OTOCZKA**

STADIUM: **PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY**

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: **DEMURG**

FUNKCJA: **PROJEKTOWY**

PROJEKTOWAŁ: **PROJEKTOWAŁ**

OPRACOWAŁ: **OPRACOWAŁ**

SPRAWDZIŁ: **SPRAWDZIŁ**

TREŚĆ RYS.: **Podciąg Poz. 3.13**

SKALA: **1:10**

DATA: **DATA**

BRANŻA: **K**

NR RYSUNKU: **01**

NR KONTRAKTU: **KW.08**

Rysunek stanowi własność firmy DEMURG, i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.