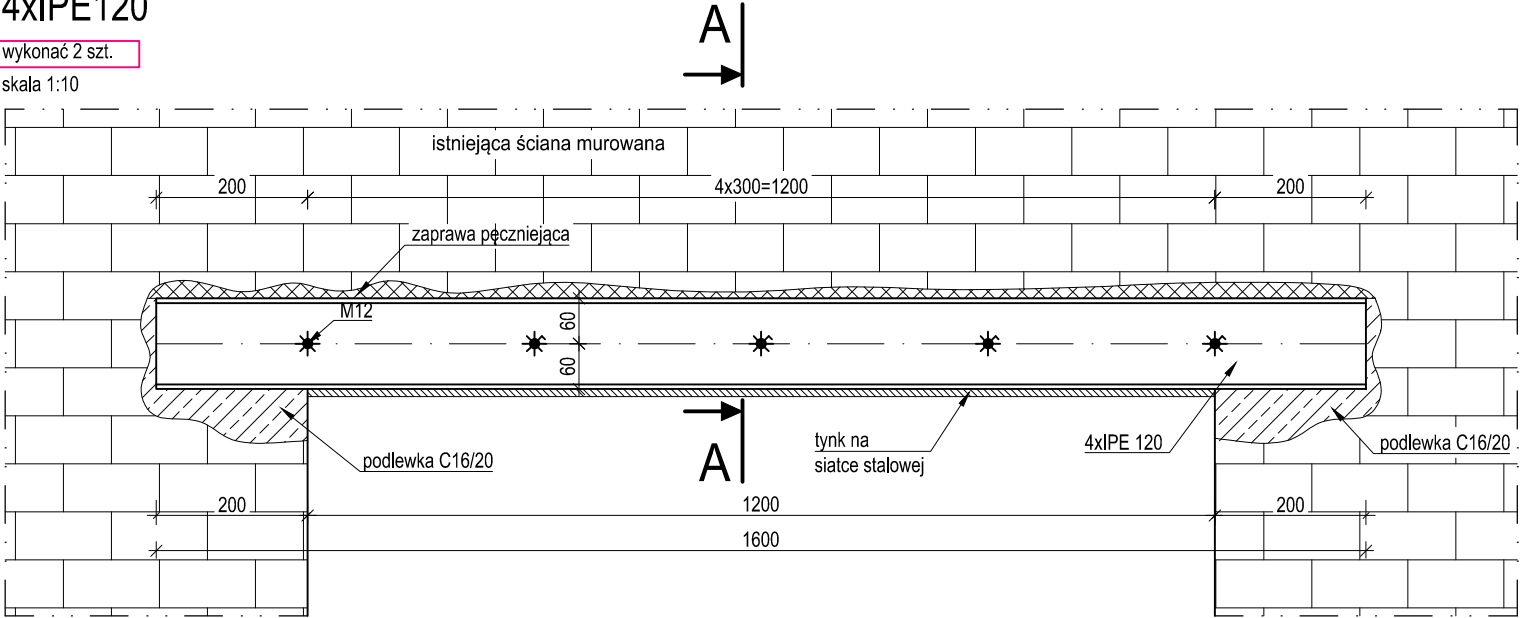


Poz. 3.10 Nadproże

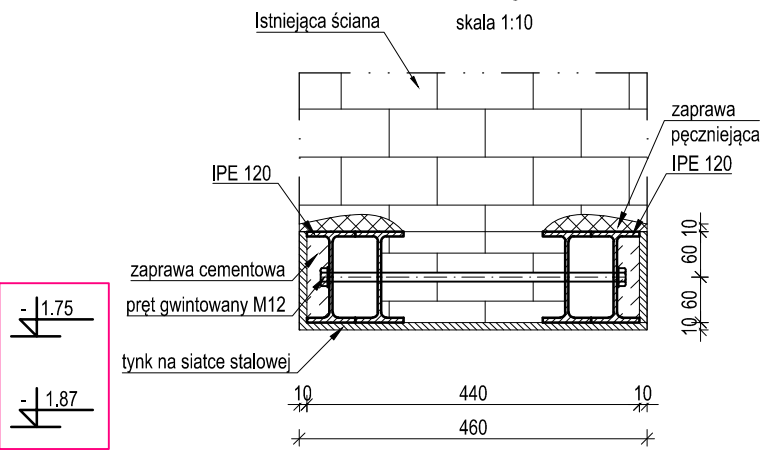
4xIPE120

wykonać 2 szt.

skala 1:10



Przekrój A-A



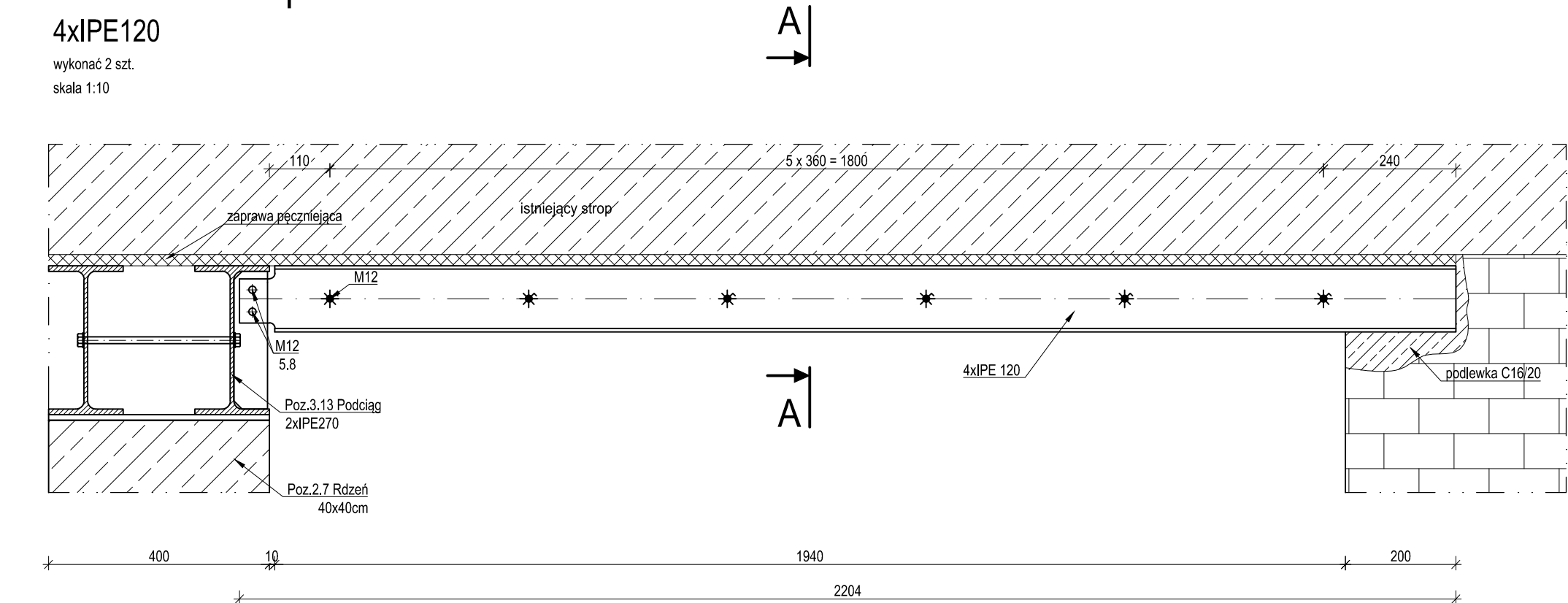
Zestawienie stali											
Poz.	Nr	Profil	Długość	Liczba	Dł. razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elem.	Masa razem	Obwód m²/m	Powierzchnia 1 elem. m²
			[mm]	[szt.]	[m]		[kg/m]	[kg]	[kg]		Powierzchnia razem m²
POZ. 3.9	1	IPE120	1600	4	6.40	S235	10.4	16.64	66.56	0.48	0.76
Waga elementu wysyłkowego [kg]									66.56		3.04
Wykonać [szt.]									133.12		6.08

Poz. 3.14 Nadproże

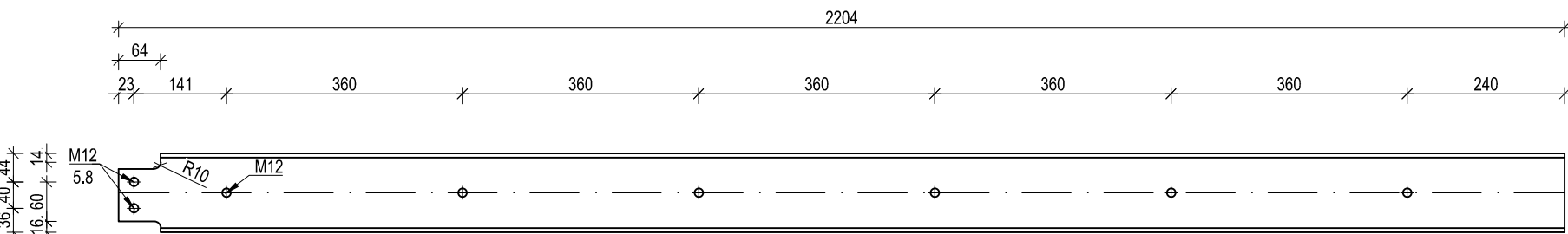
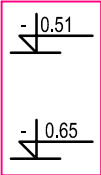
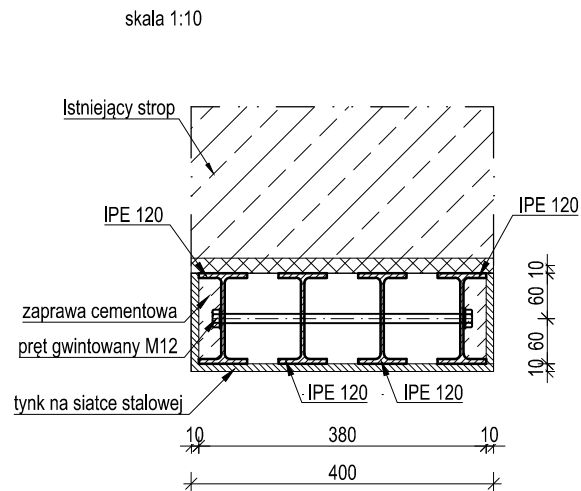
4xIPE120

wykonać 2 szt.

skala 1:10



Przekrój A-A



Zestawienie stali											
Poz.	Nr	Profil	Długość	Liczba	Dł. razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elem.	Masa razem	Obwód m²/m	Powierzchnia 1 elem. m²
			[mm]	[szt.]	[m]		[kg/m]	[kg]	[kg]		Powierzchnia razem m²
POZ. 3.14	1	IPE120	2204	4	8.82	S235	10.4	22.92	91.69	0.48	1.05
Waga elementu wysyłkowego [kg]									91.69		4.19
Wykonać [szt.]									183.37		8.38

- 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 obiaru na budowie.
- Dla elementów stalowych należy wykonać projekt warsztatowy i przedstawić go do akceptacji projektantowi konstrukcji.
- Nadproża w istniejących ścianach wykonać 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.
- Zaistniałe 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, szkła, 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 ppóz. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.

OPIS SYSTEMU MALARSKIEGO:  
1.Przygotowanie podłoża: obróbka strumieniowo-ścierna 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 profili natryskiem ogniochronnym do klasy odporności ogniowej R60:

Poz. 3.10- warstwa grubości 16000µm (16mm)  
Poz. 3.11- warstwa grubości 10000µm (10mm)

Materiały  
Stal konstr.: - S235

±0,00 - wg projektu architektonicznego

INWESTOR	OPOLSKIE WŁAŚCIWOSTWA
INWESTYCJA	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA KAPLICY
LOKALIZACJA	OPOLSKIE WŁAŚCIWOSTWA
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

DEMIURG

kompleksowa obsługa inwestycji

ul. Płowiecka 11/2  
PL 60-277 Poznań  
tel./fax: +48 61 662 11 40  
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	OPRACOWUJĄCY	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	OPRACOWUJĄCY	WKP/0091/PWOK/15	
OPRACOWAŁ	OPRACOWUJĄCY		
SPRAWDZIŁ	OPRACOWUJĄCY	33/86/PW	

TREŚĆ RYS.	SKALA
------------	-------

Nadproża, Podciągi Poz. 3.10, Poz. 3.14		1:10
DATA	SYMBOL	NR KONTRAKTU
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU
K	01	KW.06

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