

ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość		Liczba szt.	jedn.	Masa		Materiał	Uwagi
		mm	mm			kg	kg		
1	HEB 140	9170	12	33,7	1	309	3708	S235JR G2	
2	IPE 140	825	20	12,9	1	10,6	212	S235JR G2	
3	IPE 140	890	80	12,9	1	11,5	920	S235JR G2	
Razem masa 1 elementu							4840		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU (OW)							4840		
RAZEM NA RYSUNKU							4840		

UWAGI:

- Materiały:**
 - Stal: S235J, S235JR, jeśli inaczej nie opisano
- Tolerancje:**
 - Tolerancje wykonania PN-EN ISO 13920 Klasa B/F
 - Klasa wadliwości spoin C wg PN-EN 5817
- Spawanie:**
 - Wszystkie nieopisane spoiny pachwinowe: g=0.7tmin (dla spoin jednostronnych) g=0.5tmin (dla spoin dwustronnych)
 - Wszystkie styki elementów na długości zboddc radiologicznie lub ultradźwiękowo
 - Kontrola wizualna spoin 100%
- Antykorozyja:**
 - Zabezpieczenia antykorozyjne za pomocą farb antykorozyjnych
- Belki należy obsadzać bezpośrednio pod konstrukcją istniejącego stropu/więca. Nie należy ingerować w istniejące stropy/więca
- Oparcie projektowanych belek na ścianie wykonane na podszycie betonowej lub na podbudowie z cegły pełnej
- Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż.
- Podkonstrukcje należy dostosować do geometrii.
- Przed wykonaniem należy sprawdzić wymiary rzeczywiste geometrii.
- Wszystkie wymiary i rzędne zverifikować na budowie.
- Prace prowadzić szczególnie na podstawie Opisu Technicznego z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Opisy są integralną częścią projektu.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



Maple sp. z o.o.
Al. Kościuskiego 76
40-161 Katowice
info@maplestudio.eu
NIP: 634 291 1067
maplestudio.eu

NAZWA INWESTYCJI:

Modernizacja i remont dziedzińców Zamku Książąt Pomorskich w Szczecinie

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Remont i przebudowa dziedzińców Zamku Książąt Pomorskich w Szczecinie wraz z remontem i przebudową sceny oraz istniejącej infrastruktury technicznej. Budowa węzła ciepłownego, instalacji zewnętrznych oraz elementów malej architektury i parkatu elektronicznego.

ADRES INWESTYCJI:

ul. Koszarzy 34
70-540 Szczecin

INWESTOR:

Zamek Książąt Pomorskich
ul. Koszarzy 34
70-540 Szczecin

TEMAT RYSUNKU:

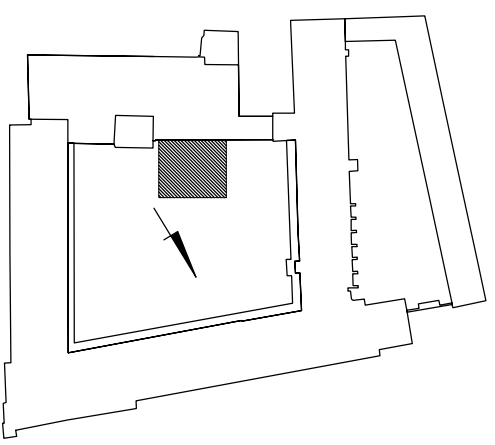
Konstrukcja stalowa sceny

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Wojciech Witkowski
ZAP/10/2023/00008
spec. konstrukcyjno-budowlana

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Barbara Januszewska
ZAP/10/2023/00008
spec. konstrukcyjno-budowlana



SCHEMAT:

- Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zwłaszcza nieopisane profile konstrukcyjne
- Wszystkie opisane wykonania i podłoża należy wykonać zgodnie z projektem i zgodnie z przepisami
- Wszystkie wykonane wykonania należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną
- Prace wykonywać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy
- Przed wykonaniem prac należy sprawdzić geometrię i rzędne
- Przed wykonaniem prac należy sprawdzić geometrię i rzędne
- Zabezpieczenie pracownicy w czasie wykonywania prac zgodnie z przepisami
- Zmiany materiałów budowlanych, wykonawczych, technologicznych czy urządzeń mogą być wprowadzane jedynie za pisemną zgodą Autora projektu.
- Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozkładać i przechowywać zgodnie z instrukcją producenta
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie

UWAGI:

- Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zwłaszcza nieopisane profile konstrukcyjne
- Wszystkie opisane wykonania i podłoża należy wykonać zgodnie z projektem i zgodnie z przepisami
- Wszystkie wykonane wykonania należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną
- Prace wykonywać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy
- Przed wykonaniem prac należy sprawdzić geometrię i rzędne
- Przed wykonaniem prac należy sprawdzić geometrię i rzędne
- Zabezpieczenie pracownicy w czasie wykonywania prac zgodnie z przepisami
- Zmiany materiałów budowlanych, wykonawczych, technologicznych czy urządzeń mogą być wprowadzane jedynie za pisemną zgodą Autora projektu.
- Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozkładać i przechowywać zgodnie z instrukcją producenta
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie
- Wszystkie materiały przed ich użyciem podlegają sprawdzeniu i ocenie

Prawa autorskie zastrzeżone.
Projekt ten jest chroniony prawem zgodnie z ustawą o prawie autorskim. Kopowanie, powielanie, udostępnianie i dokonywanie zmian bez zgody autora jest zabronione i podlega karze.