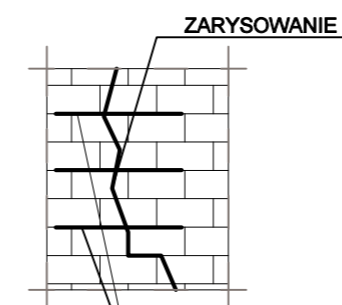


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	
				Ø10	Ø6	Ø12
dla jednej belki						
1	12	176	2			3,52
2	10	191	2	3,82		
3	6	69	7		4,83	
Długość całkowita wg średnic [m]				3,9	4,9	3,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,4	1,1	3,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				2,4	4,3	
Masa całkowita [kg]				7		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

NAPRAWA ZARYSOWANIA KOMINA



ŚCIĄGI NP. STATI-BAR #8
+ ZAPRAWA STATI-CAL 30N
MOCOWANE WG INSTRUKCJI
PRODUCENTA

UWAGA – NAPRAWA ZARYSOWANIA WG POWYŻSZEJ METODY MA JEDYNIĘ NA EFEKCIE POPRAWĘ STANU WIZUALNEGO. SZCZELNOŚĆ KOMINA NALEŻY ZAPEWNIĆ WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA SPORZĄDZONEGO PRZEZ UPRAWNIONEGO MISTRZA KOMINIARSKIEGO

UWAGI

01. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z ODNOŚNYMI RYSUNKAMI BRANŻOWYMI ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI.
02. WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, A ZAISTNIAŁE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM I POZOSTAŁYMI OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI A STANEM ISTNIEJĄCYM, NALEŻY WYJAŚNIĆ Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI

101. POZOSTAŁE NIEUŚCIŚLONE KWESTIE TECHNICZNE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ POLSKIMI NORMAMI
102. WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE, A TAKŻE ODBIÓR ROBÓT NALEŻY WYKONYWAĆ POD NADZOREM I KIEROWNICTWEM OSÓB DO TEGO UPRAWNIONYCH;
103. MATERIAŁY UŻYTE DO WYKONAWSTWA POWINNY POSIADAĆ CERTYFIKATY LUB ATESTY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE
104. RYSUNKI KONSTRUKCYJNE PRZEDŁOŻONE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI PROJEKTU BUDOWLANEGO NIĘ SĄ DOKUMENTACJĄ WYKONAWCZĄ, JAKIEKOLWIEK ODSTĘPSTWA OD TEJ DOKUMENTACJI MUSZĄ BYĆ UZGODNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED WYKONANIEM NA BUDOWIE.

PROJEKT BUDOWLANY

Obiekt:	CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA PROJEKTU BUDOWLANEGO W ZWIĄZKU Z PLANOWANĄ WYMIANĄ INSTALACJI SOLARNEJ NA INSTALACJĘ FOTOWOLTAICZNĄ W BUDYNKU TEATRU WIELKIEGO W ŁODZI		
Inwestor:	TEATR WIELKI W ŁODZI Z SIEDZIBĄ W ŁODZI (90-249), PRZY PLACU DĄBROWSKIEGO, NIP PL 7240001793, REGON 000279195		
Adres:	90-249 ŁÓDŹ, PLAC GENERAŁA DĄBROWSKIEGO DZ. 166/2, 167/6, OBRĘB S-2		
NAZWISKO / NR UPRAWNIEŃ		PODPIS	
Projektant:	mgr inż. Kacper WIŚNIEWSKI UPR. nr LOD/3339/PWBKb/17		
Tytuł:	SCHEMAT WZMOCNIENIA OTWORU W ŚCIANIE PODDASZA		Nr rysunku: K.1
Data: SIERPIEŃ 2021	Branża: Konstrukcja	Faza: Projekt budowlany	Skala: -