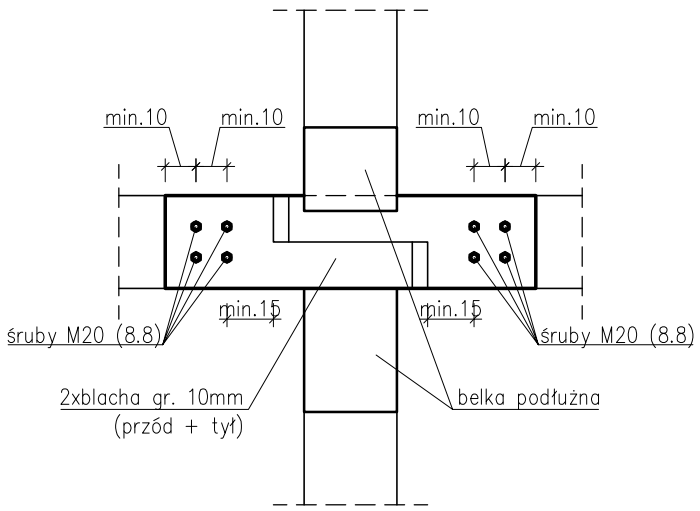
Wzmocnienie połączeń ciesielkich belek poprzecznych
Skala 1:25

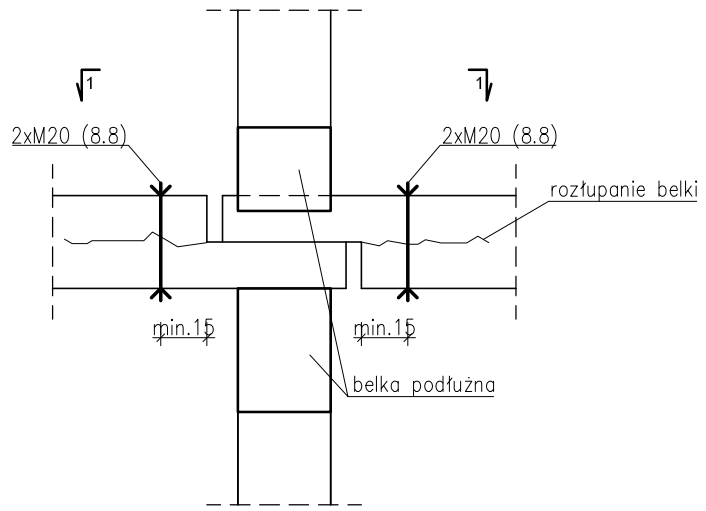
1) W przypadku wysunięcia belek z połączenia

Widok z przodu

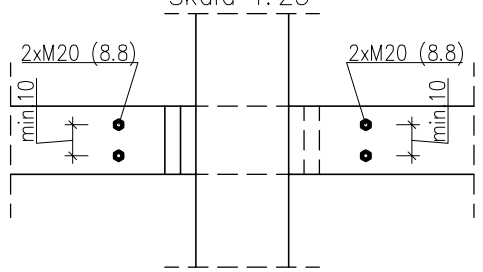


2) W przypadku rozłupania fragmentu belki

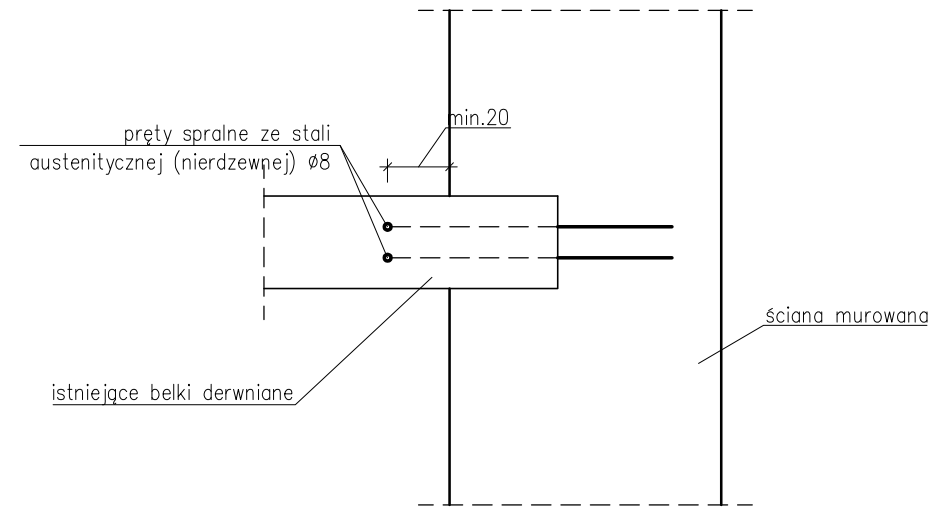
Widok z przodu



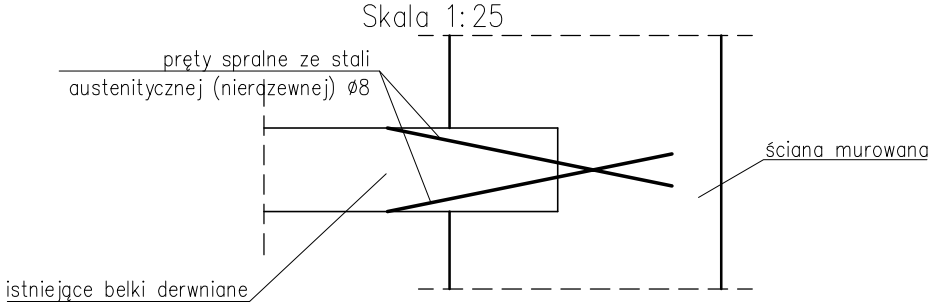
Przekrój 1–1
Skala 1:25



Stężenie ścian przy użyciu belek stropowych szt.24
Skala 1:25



Rzut z góry
Skala 1:25



UWAGA:
1. Wszystkie wymiary i wielkości zweryfikować na budowie.
2. Wszystkie zmiany uzgodnić z Projektantem.
3. Rysunek należy czytać wraz ze specyfikacją, rysunkami architektonicznymi i branżowymi.
4. Zabezpieczenia antykorozyjne i przeciwpożarowe wg specyfikacji.
5. Wszelkie prace winny zostać wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obecną wiedzą oraz warunkami kontraktu.
6. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i przeciwpożarowo zgodnie ze specyfiacja architektoniczną.
7. Przed wykonaniem konstrukcji stalowej wszystkie wymiary należy zweryfikować z rzeczywistym układem istniejących elementów.
8. Połaczenia blach i profili wykonać jako spawane. Spoiny pachwinowe wykonywać na całym obwodzie, o grubości 0.7 t, gdzie t oznacza grubość cieńszego elementu spawanego.
9. Spoiny oznaczone jako czołowe wykonywać na całym obwodzie, o grubości t, gdzie t oznacza grubość cieńszego elementu spawanego.
10. Połączenia elementów śrubami M20 klasy minimum 8,8.

KAZIMIERZ DOLNY

SPICHLERZ ULANOWSKICH

BETON C30/37
CHUDY BETON C8/10
STAL B500SP | S235 JR
DREWNO C30

DATA	INDEX	ZMIANA

RYSUNEK
WZMOCNIENIE POŁĄCZEŃ CIESIELSKICH BELEK POPRZECZNYCH

INWESTYCJA
„PRZEBUDOWA I REMONT DWÓCH BUDYNKÓW USŁUGOWYCH TJ. BUDYNKU USŁUG. (MUZEUM) – SPICHLERZA ULANOWSKICH ORAZ BUDYNKU USŁUG. (ADMINIST. – BIUR. Z FUNKCJĄ EDUK.) – DOM WÓJTOWSKI Z MODLIBORZYC WRAZ Z PRZEBUDOWĄ WEWN. INSTALACJI: WODY, KAN., C.O., ENERGII ELEKT., TELET. NA DZIAŁCE NR 334/1 POŁOŻONEJ W OBRĘBIE EWIDENCYJNYM 0001 W KAZIMIERZU DOLNYM”

INWESTOR
MUZEUM NADWIŚLAŃSKIE
W KAZIMIERZU DOLNYM
24–120 Kazimierz Dolny, ul. Rynek 19

PROJEKT ARCHITEKTURY
PRO ARCHIVISION SP. Z O O.
UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 58/4
30–074 KRAKÓW

PROJEKT KONSTRUKCJI
KB – PROJEKTY KONSTRUKCYJNE sp. z o. o.
ul. Szlak 65/313, 31–153 Kraków
TEL:+12 431–04–49 FAX:+12 631–90–89
PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Mirosław Bielecki upr. nr ewid. MAP/0071/POOK/11
SPRAWDZIŁ:
dr inż. Stanisław Karczmarczyk upr. nr ewid. 224/69
WSPÓŁPRACA:
mgr inż. Łukasz Bubula
mgr inż. Marcin Grądalski

DATA	SKALA	OPRAC.	REWIZJA	NR RYS.
10.2016	1:25	ŁB	A	KW–05

Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dnia 4 luty 1994 roku.
Powielanie, zwielekrotnienie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiekolwiek inne wprowadzenie do obrotu, udostępnianie osobom trzecim, a także opracowanie w formie projektu wykonawczego bez zgody autora jest wzbronione.