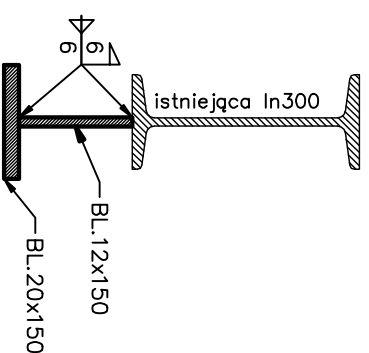


Wzmocnienie istniejącej belki

skala 1:10



Spoinę ciążą należy spawać odcinkowo, aby zminimalizować odkształcenia termiczne istniejące belki.

Stal konst. S235JRG2  
Śruby kl. 5.8  
Klasa wykonania EXC2

Klasa wykonania wg PN-EN 1090-2:2008+A1:2011	jeżeli nie opisano inaczej

# MKT KONSTRUKCJE

oslobođene 1/4t; 3t, 9-15 kraton; tel.: +48-603-507-115; fax: 012-383-23-96

**KONTRAPUNKT** *architectura - konstruktiv - tehnologia*

KONTRAPUNKT V.-PROIECT ZESPOL  
ul. Zdobova 39, -1071 Kiofom  
tel.: +48 12 296 02 71 / + 48 504 260 628 / fax: + 48 122960270

PROIEKTOWO - INWESTYCYJNE  
67-612-17-86-69 REKON. - 33552198

Imię i nazwisko	PRZEDSIĘBIORCA: PAŃCICHAN SPTALNIAM, NR. V – przebudowa pomieszczeń specjalnych (specjalizowanych) zabiegowych na potrzeby przebudowy pomieszczeń i II piętrze z przeznaczeniem dla opieki szpitalnej) oraz laboratorium histopatologii, przebudowa pomieszczeń na II piętrze z przeznaczeniem dla Sali konferencyjnej, budowa now. szczytu windowego, remont ogólnobudowlany, przebudowa i budowa now. instalacji: elektrycznej, wod.-kan. c.o. oraz wentylacji mechanicznej)			Nr projektu	14-21
Investor	SP. Z O.O. ZESP. SZPITALA MIĘSICKICH UL. SIŁCZAKOWA 11 01-500 Czarzów			Data	2014-07-20
Lokalizacja	ul. Siłczakowa Bydgoskich 11, 41-500 Czarzów			czw. 20	
Brutto	KONSTRUKCJA			cecha	14-21
Przebieg	numer uruchomienia		151/98	podpis	
Projektant	mgr inż. arch. Aleksander Mirek		151/98	[Podpis]	
Autorzy	mgr inż. Paweł Serdafi		MAP/0051/P/004/06	[Podpis]	
Specjalista	mgr inż. Wojciech Lesniak		150/2002	[Podpis]	
Przebieg	[Podpis]			[Podpis]	
Projektant	[Podpis]			[Podpis]	
Belki	stładowe w pionnicy			[Podpis]	
Skrót	1:100			[Podpis]	