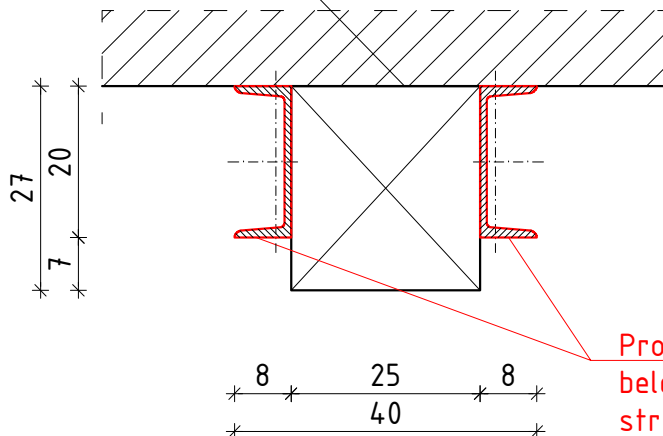


SCHEMAT WZMOCNIENIA BELEK DREWNIANYCH

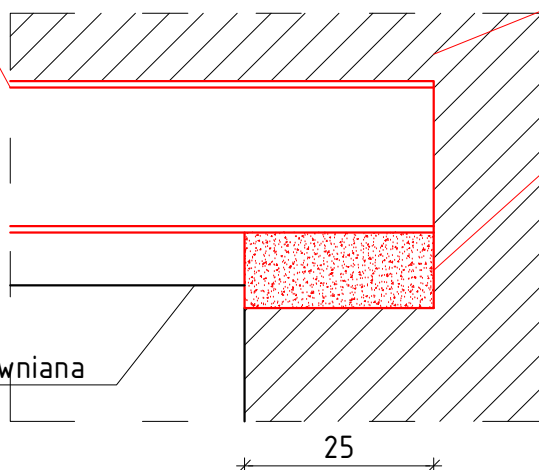
Istniejąca belka drewniana
stropowa 25x27



Projektowane wzmocnienie
belek drewnianych
stropowych ceownikami C200
bez łączenia z belkami

SZCZEGÓŁ UMIESZCZENIA BELEK STAŁOWYCH NA ŚCIANACH

Ceownik C200



Istniejąca ściana

Projektowana
poduszka betonowa
C20/25

Istniejąca belka drewniana
stropowa 25x27

Uwagi:

- Wzmocnienie belek drewnianych stropowych o wymiarach 25x27 za pomocą ceowników C200 bez łączenia z belkami, celem zwiększenia strefy podporowej i odciążenia istniejących belek
- Belki stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie i przeciwpożarowo oraz osadzić na poduszkach betonowych z betonu C20/25 o głębokości min. 25 cm

Inwestor: Nadleśnictwo Olsztynek ul. Mrongowiusza 35, 11-015 Olsztynek	
Pracownia wiodąca:	 <p>MZ PRACOWNIA PROJEKTOWA MATEUSZ ZDUNEK UL. HERBERTA 7/8, 10-686 OLSZTYN TEL. 669 100 448, E-MAIL: MZPP.BIURO@GMAIL.COM</p>
	<p>Investycja: PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU BIUROWEGO</p> <p>Adres: OLSZTYNEK, DZIAŁKA NR 204/92; OBREB MIASTO OLSZTYNEK 2, GM. OLSZTYNEK, POW. OLSZTYŃSKI, WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE</p> <p>Obiekt: WOLNOSTOJĄCY BUDYNEK BIUROWY</p>

Przedmiot: SCHEMAT WZMOCNIENIA BELEK DREWNIANYCH			
Specjalność: KONSTRUKCJA		PROJEKT WYKONAWCZY	
Konstrukcja projektował:	Imię i Nazwisko: mgr inż. Mateusz Zdunek	Nr uprawnień: WAM/0176/ PWOK/18	Podpis:
Konstrukcja sprawdził:	Imię i Nazwisko: mgr inż. Jacek Gębski	Nr uprawnień: WAM/0112/ POOK/10	Podpis:
Data: 12/2023	Skala: 1:10	Numer rysunku: K-16	Rewizja: A
<p>ROZPOWSZECZANIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO FRAGMENTÓW, W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW, A PONADTO UMIESZCZANIE W SYSTEMACH DANYCH - ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, W TYM ELEKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ, FOTOKOPII, REPRODUKCJI, PRZEDRUKU ORAZ DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY ART.116,117,118 USTAWY Z DNIA 14 LUTEGO 1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. (DZ.U. NR. 24 POZ.83 Z 1994 R.)</p>			