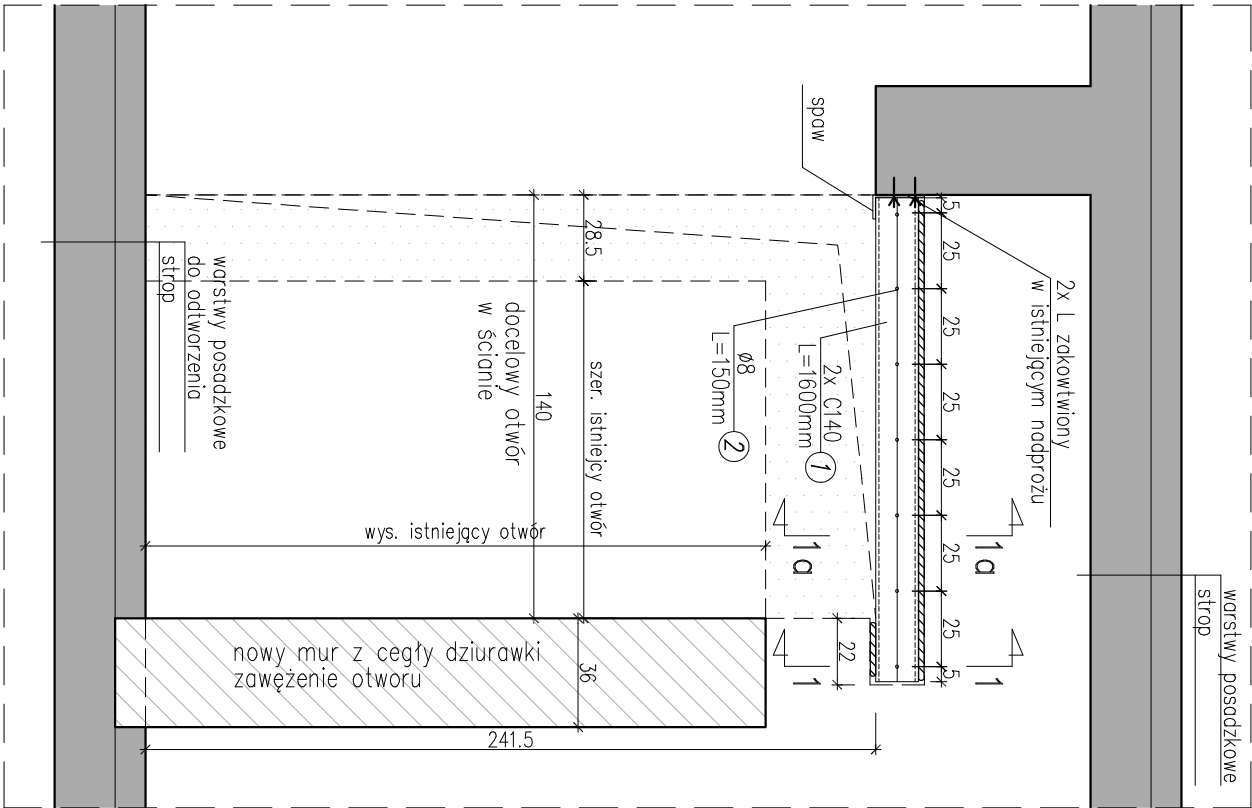


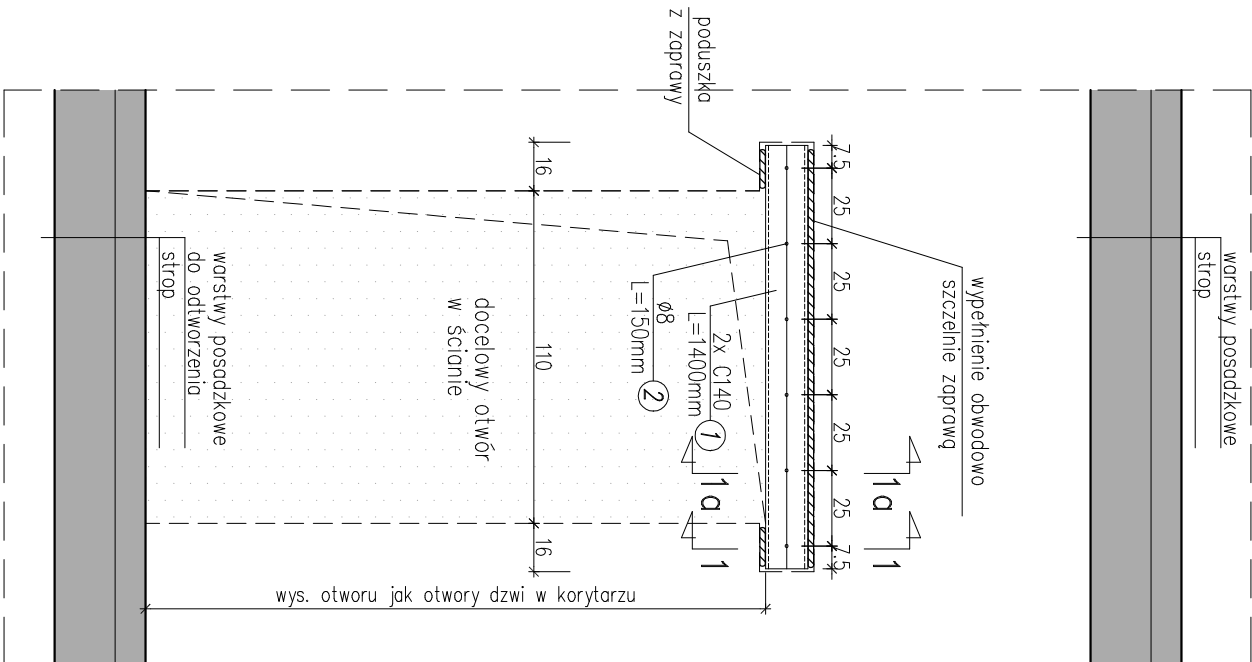
Wykonanie otworu 1 w ścianie – widok

skala 1:25



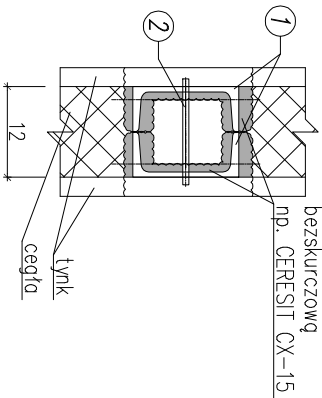
Wykonanie otworu 2 w ścianie – widok

skala 1:25



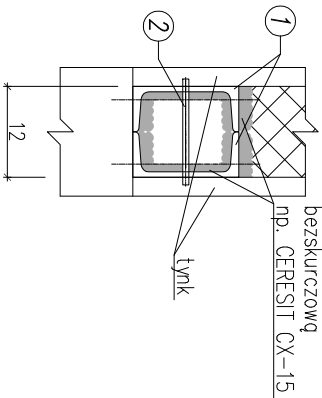
1-1

skala 1:10



1a-1a

skala 1:10



WYKONANIE OTWORU

- Przed przystąpieniem do prac należy sprawdzić, czy w miejscu otworowania nie ma przewodów instalacyjnych (np. kabli elektrycznych). W przypadku ich stwierdzenia należy je zabezpieczyć i przeloczyć w inne miejsce.
- Wykreślić bruzdę pod nadprożem z jednej strony ściany. Głębokość, szerokość i przybliżony kształt bruzdy wykonać zgodnie z przekrojem 1-1.
- Przewiercić w ścianie otwory o średnicy 10mm niezbędne do przełożenia śrub spinających profile nadproża.
- Oczyszczyć śruby spinające.
- Zamontować profile stalowy nadproża nr 1 w bruzdzie. Drugi profil nadproża użyć jako podkładkę na pręty ściągające od strony niebruzdowanej ściany. W przypadku otworu nr 1 profile należy zakotwić w nadprożu żelbetonowym.
- Przeszląć między profilami a oddzielnym fragmentem ściany wypełnić zaprawą bezskurczową (np. CERESIT CX-15). Dopasować się, wklepienie, profilu na zaprawę bezskurczową, należy w takim przypadku bezwzględnie przeszląć czasy, w którym zaprawa jest jeszcze plastyczna. Zaprawa powinna ściśle wypełnić przestrzeń między profilami a ścianą, ze szczególnym zwróceniem uwagi na przeszląć nad górną połąką profilu w świetle nowego otworu, oraz przeszląć nad górną i pod dolną połąką profilu w miejscu oparcia profilu na ścianach stonowych podproju dla nadproża stalowego.
- Dokręcić nakrętki na śrubach spinających ustalając jednocześnie rozstaw profili stalowych. Dokręcanie nakrętek powinno nastąpić przed rozpoczęciem wiązania zaprawy bezskurczowej i powinno spowodować jej wypływ świadczący o dokładnym wypełnieniu przestrzeni między profilami a ścianą. Nakrętki dokręcać stopniowo, tak aby nie spowodować kruszenia cegieł w murze.
- Po osignięciu przez zaprawę bezskurczową 30% wytrzymałości końcowej (min. 4dni) przystąpić do montażu belki z drugiej strony ściany.
- Wykreślić pręty ściągające a następnie wykreślić bruzdę z drugiej strony ściany. Głębokość, szerokość i przybliżony kształt bruzdy wykonać zgodnie z przekrojem 1-1.
- Zamontować profile nr 1 i powtórzyć procedurę z punktu 4.
- Do usunięcia fragmentu ściany można przystąpić po 7 dniach od wklepienia profili stalowych. Usunięcie należy rozpocząć od góry, tuż pod zamontowanym profilem stalowym. Górną część ściany (do całkowitego rozdzielenia od „nowego” nadproża) należy usuwać metodą bezdarurową.
- Zasypać spoiną odcinkową dolne pękły profile ocowy ch a następnie usunąć śruby ściągające.
- Elementy stalowe orynować z wykorzystaniem siatki tylnokarowej.

--

tytuł	Projekt aranżacji sali dydaktycznej nr 8B w budynku PANS w Krośnie		
adres	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych ul. Wyspiańskiego 20, Krosno		
inwestor /adres	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych ul. Rynek 1, 38-400 Krosno		
projekt	HELIKON Meble Biurowe S.A. ul. Św. Jacka Odrowąża 15; 03-310 Warszawa		
branża	ARCHITEKTURA	faza	Projekt wykonawczy
stanowisko	Inżynier i nazwisko	nr upr.	podpis
opracował	mgr inż. arch. Dominik Chmura	MA/004/21	
	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		

rysunek	Detal montażu nadproży w nowych otworach		
nr rysunku		skala	data
A-D_03		1:25, 1:10	20.09.2023
RYSUNEK CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI firmy HELIKON Meble Biurowe S.A.			