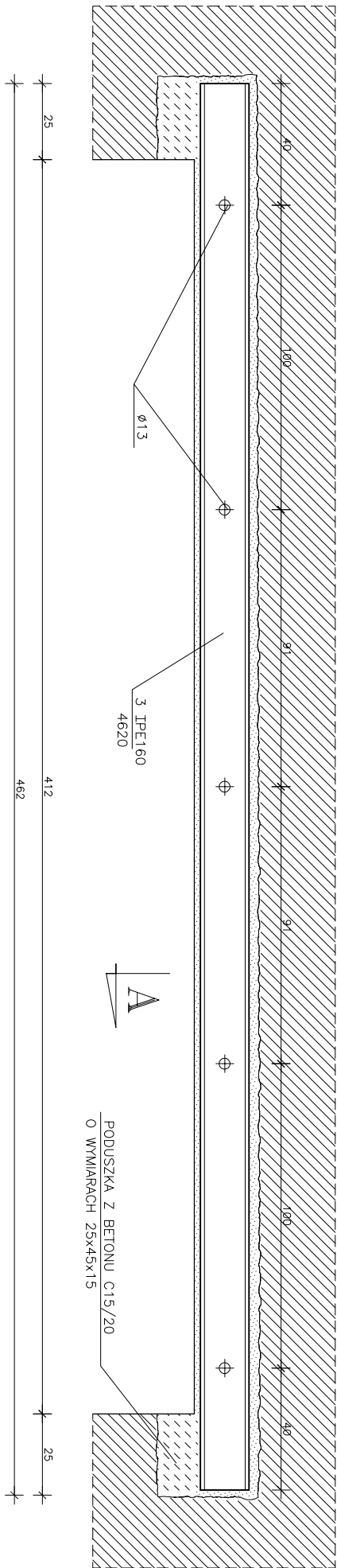


NADPROŻA STALOWE W ŚCIANIE ISTNIEJĄCEJ

1:20; 1:10

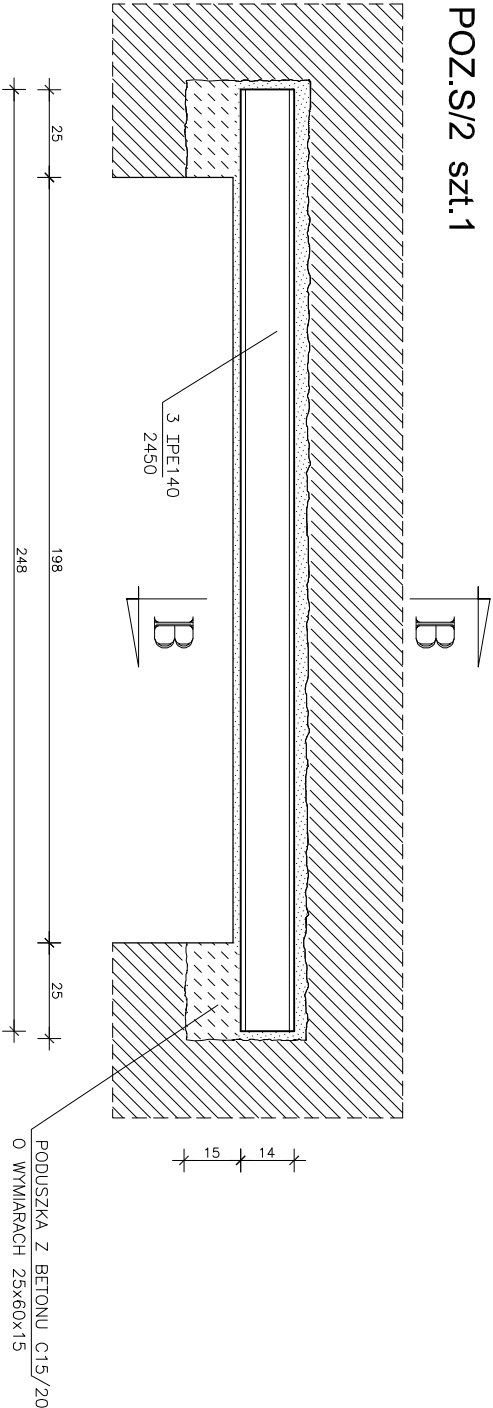
POZ.S/1 szt.1

A-A 1:10



MASA STALI I PE160: 4,62 x 3 x 15,8 = 220,00kg

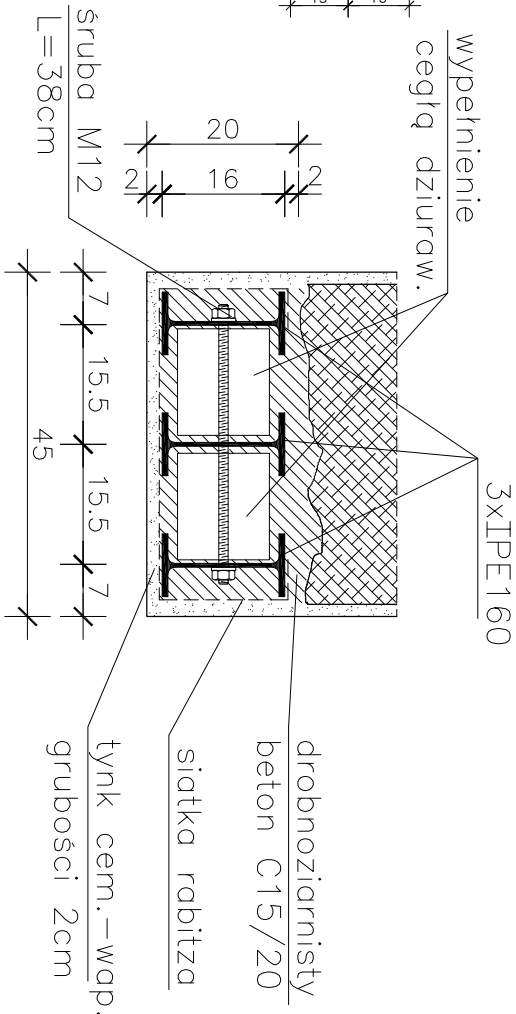
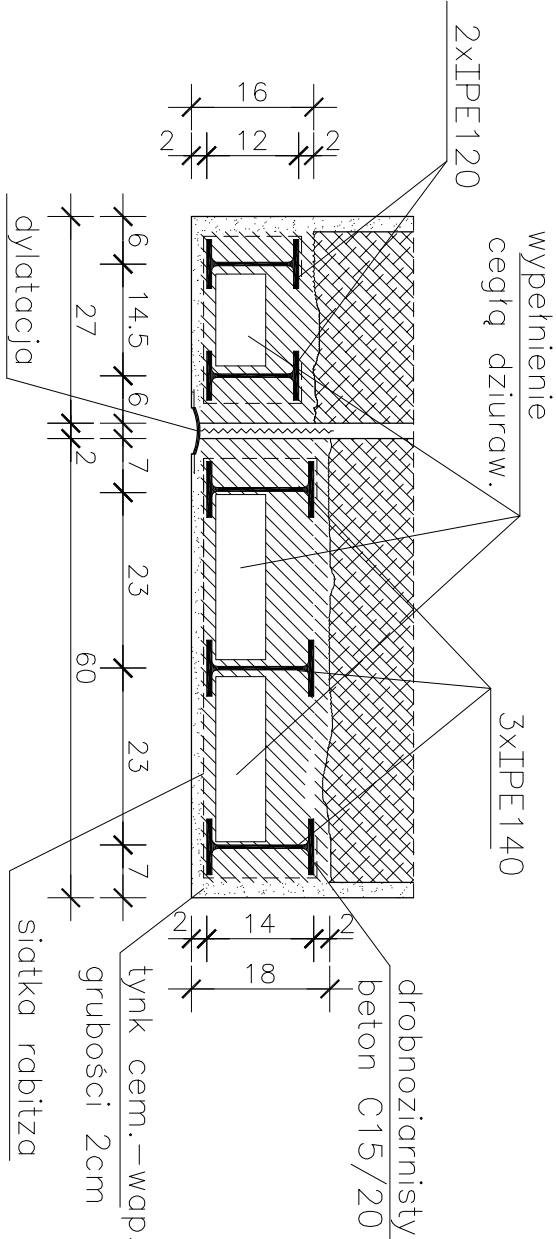
POZ.S/2 szt.1



MASA STALI I PE140: 2,45 x 3 x 12,9 = 95,00kg

I PE120: 2,45 x 2 x 10,4 = 51,00kg

B-B 1:10



śruba M12

L=38cm

tynk cem.-wqp.
grubości 2cm

Przed przystąpieniem do prac związanych z montażem belek stalowych, należy odciażyć ścianę, poprzez podstemplowanie opartych na niej stropów z obu stron. Stemple trzeba ustawić z pośrednictwem podwaliny drewnianej na długości całej ściany. Podparcie stropów wykonać przy pomocy belek drewnianych. W następnej kolejności, w miejscu projektowanego nadproża z jednej strony ściany wykuwa się bruzdę na wysokość belki stalowej i głębokość równą połowie grubości ściany oraz gniazda w ścianie w miejscach poduszek pod oparcie belek. Przed zabetonowaniem gniazd, podłoże należy zmoczyć wodą aby uniknąć wchłaniania wody zarobowej z betonu poduszki. Po związaniu betonu poduszek, uклада się belkę stalową i przystępuje się do podobnych czynności z drugiej strony ściany z tym, że po wykuciu odpowiedniej bruzdy, należy wypełnić przestrzeń pomiędzy belkami drobnoziarnistym beton B15. Po osadzeniu belek należy dokładnie wypełnić szczelinę między belkami a więncem przy pomocy kawałków cegieł i ewentualnie klinów stalowych. Dopiero teraz można wyburzyć fragmenty ściany znajdujące się pod belkami stalowymi. Wyburzenia ściany dokonuje się po ułożeniu wszystkich belek stalowych dla danego elementu.

UWAGA!

1. Na rysunku przedstawiono nadproże usytuowane bezpośrednio pod stropem.
2. Jako rozwiązanie alternatywne dopuszcza się usytuowanie nadproża na dowolnej wysokości w ścianie. Ma to znaczenie w przypadku, kiedy w przyszłości zaistnieje potrzeba osadzenia drzwi lub okna w otworze.

STAL St3SX

"DOM-BUD" Suwałki		SPECIAL. KONSTRUKCYNO BUDOWLANA	
TEMAT:	Rozbudowa i przebudowa budynku ZSO	STADIUM: PB	NR RYS.:
		SKALA: 1:20; 1:10	K/5
ADRES:	Łomża, ul. Bernatowicza 4 dz. nr 101/46	RYSUNEK: Nadproża stalowe w ścianie istn. S/1; S/2;	
SPECJALNOŚĆ:	PROJEKTANT:	NR UPR.	DATA
PROJEKTANT:	inż Artur Porocki	PDI/0047/ POCK/03	28.11.2018
SPRAWDZAJĄCY:	inż Robert Nagolski	PDI/0046/ FWOK/05	28.11.2018