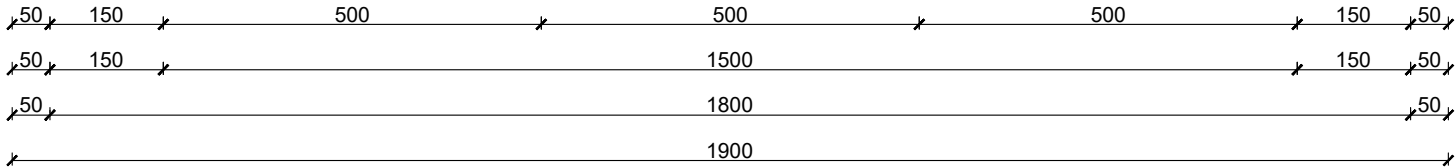
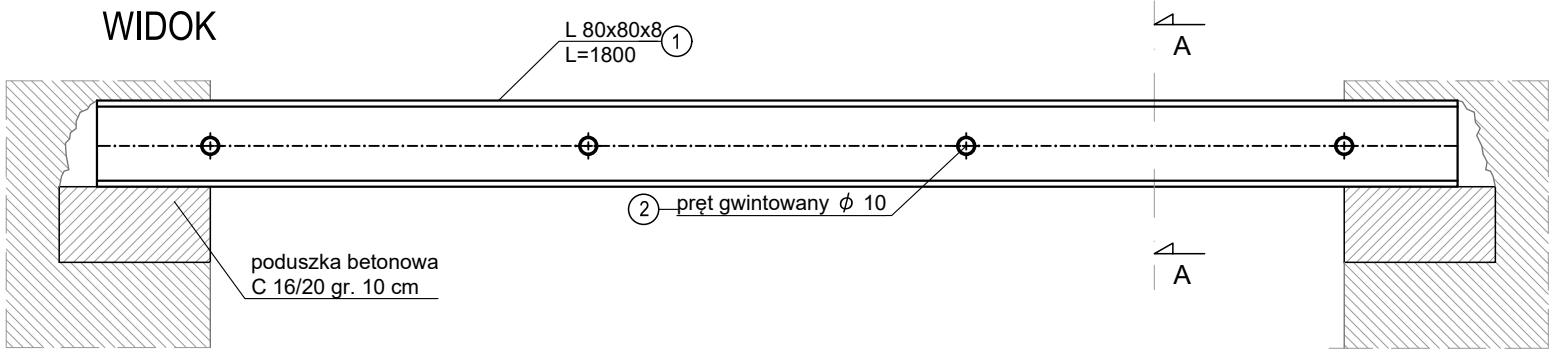


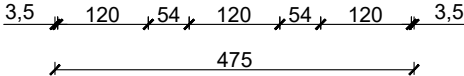
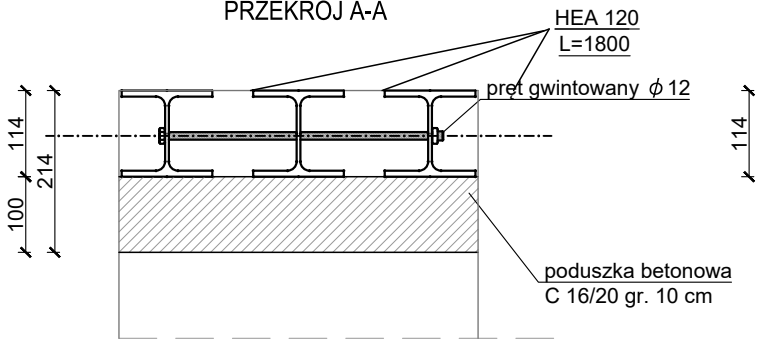
NADPROŻE STALOWE N1  
3x HEA 120

NADPROŻE STALOWE N1, N2

WIDOK



PRZEKRÓJ A-A

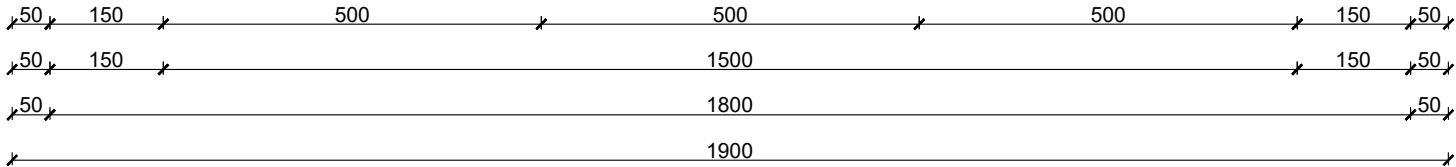
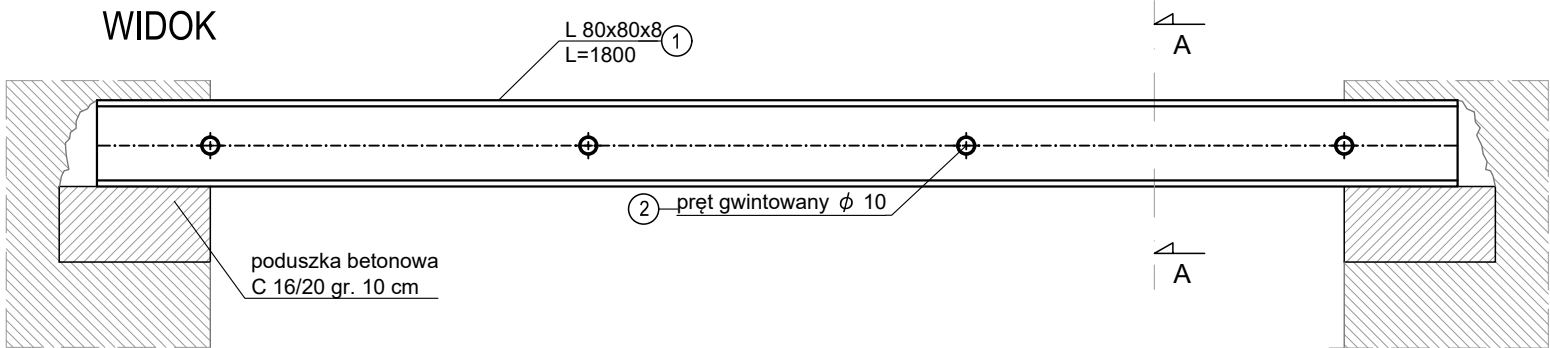


SPOSÓB MONTAŻU NADPROŻA:

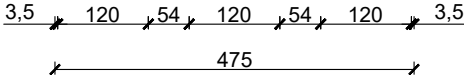
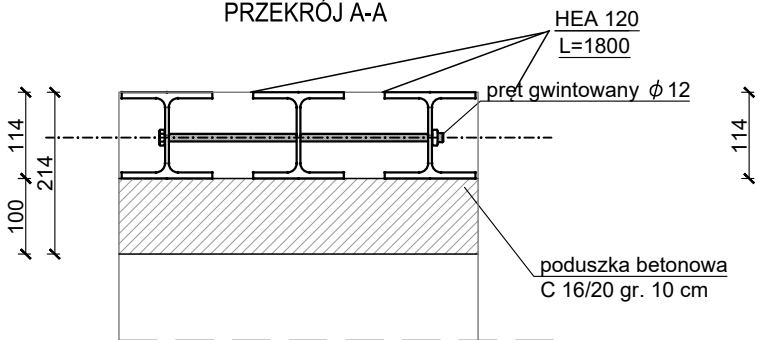
- podstępować istniejący strop w odległości ok. 100cm od lica ściany,
- oznaczyć zarys projektowanego otworu
- wykuć bruzdę w ścianie o wymiarach niezbędnych dla osadzenia jednej belki stalowej
- osadzić belkę stalową w bruzdzie na poduszce z zaprawy cementowej klasy min. M5
- belkę podklinować, szczeliny wokół belki wypełnić szczelnie zaprawą cementową
- montaż belki z drugiej strony przeprowadzić w analogiczny sposób
- po osadzeniu belek, dwuteowniki i ścianę przewiercić i skrócić śrubami M12
- po osiągnięciu przez zaprawę min. 50% nośności można przystąpić do wykuvania otworu
- szpalety i krawędzie otworu wyrównać zaprawą tynkarską, zatrzeć i wymalować

NADPROŻE STALOWE N1  
3x HEA 120

WIDOK



PRZEKRÓJ A-A



Poz.	Profil	Długość	Liczba	Masa [kg]			Materiał	Uwagi
		[mm]	[szt.]	jedn.	1 szt.	Razem		
Nadproże N-1								
1	HEA 120	1800	3	19,9	35,82	71,64	St3SX	–
2	M10x375 5,8	375	4	–	0,231	0,924	–	PN82101
3	Nakrętka M10 5,8	–	4	–	0,009	0,036	–	PN82144
4	Podkładka D11	–	8	–	0,045	0,36	–	PN82019

JEDNOSTKA PROJEKTOWA  
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE TEMPUS SP. Z O.O.  
LASOCICÉ, ul. SZKOLNA 16  
64-100 LESZNO  
NIP 697-22-25-959  
e-mail: tempus@tempus.pl  
www.tempus.pl



OBIEKT  
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W  
ŚWIECIECHOWIE NA POTRZEBĘ MONTAŻU ZEWNĘTRZNEGO  
DŹWIGU SAMONOŚNEGO  
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 301305\_2 ŚWIECIECHOWA  
OBRĘB EWIDENCYJNY: 0011, ŚWIECIECHOWA  
DZIAŁKA NR GEOD.: 146/1

INWESTOR  
GMINA ŚWIECIECHOWA  
UL. UŁAŃSKA 4  
64-115 ŚWIECIECHOWA

NAZWA RYSUNKU

NADPROŻE STALOWE N1 , N2

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim.  
Przedsiębiorstwo Budowlane TEMPUS Sp. z o.o., zgodnie z Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, zastrzega sobie prawo autorskie i zakazuje bez jego wiedzy i zgody powielania i wykorzystywania tego projektu do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem.

PROJEKTANT KONSTRUKCJA	inż. TOMASZ KACZMAREK Uprawnienia nr WKP/0279/PWOK/09 w specjalności konstrukcyjnej		SKALA 1:10
OPRACOWAŁ	inż. TOMASZ KACZMAREK Uprawnienia nr WKP/0279/PWOK/09 w specjalności konstrukcyjnej		NR RYS. 6
ASYSTENT PROJEKTANTA, OPRACOWAŁ	INŻ. ANGELIKA POPRAWSKA		STRONA
DATA OPRACOWANIA WRZESIEŃ 2021		BRANŻA KONSTRUKCJA	