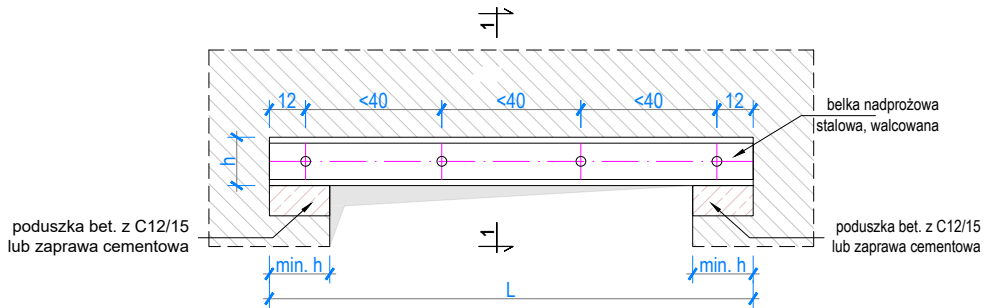
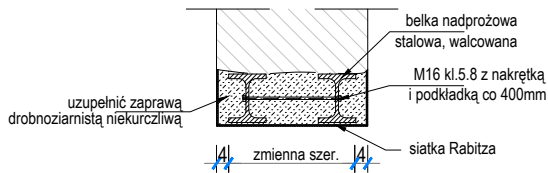


# NADPROŻA STALOWE

skala 1:25



**PRZEKRÓJ 1-1 -SCHEMAT**



OZNACZENIE	PROFIL	ILOŚĆ BELEK [szt.]	DŁUGOŚĆ L [cm]	ILOŚĆ ŚRUB [szt.]	ILOŚĆ NADPROŻY [szt.]
<b>Ns-1</b>	HEB 140	2	145	4	2
<b>Ns-2</b>	IPE 100	2	160	6	2

Wykonanie zamocowania stalowych nadproży należy prowadzić przy zachowaniu kolejności:

1. Wykuwa się w murze poziomą bruzdę o wysokości przewidzianej belki zwiększonej 0,04 do 0,06 m w celu zapewnienia jej zaprawą;
2. Głębokość bruzdy powinna odpowiadać szerokości belki z zapasem na tynk,
3. Długość dostosować do szerokości otworu + po min 150 mm na oparcie w murze po obu końcach,
4. Bruzdę przemywa się zaczynem cementowym i wstawia się w nią belkę stalową, którą czasowo zamocowuje się drewnianymi lub stalowymi klinami, a następnie przestrzeń wokół końców belek wypełnia się twardoplastyczną zaprawą cementową, z kolei między górną półką belki a murem wprowadza się wilgotną zaprawę cementową dobrze i dokładnie ją ubijając,
5. Po osadzeniu belki po jednej stronie muru po związaniu zaprawy można przystąpić do mocowania drugiej belki po stronie przeciwnej.
6. Roboty prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, na czas prowadzenia robót strop i istniejące nadproża należy podstemplować.

## STAL (profile walcowane):

- stal A1 (S235JR)

## BETON :

- beton podkładowy B15 (C12/15)



## "KOLPROJEKT" Biuro Projektowe

25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52  
e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl

PROJEKT :	<b>Dostosowanie budynku Urzędu Gminy w Strawczynie do potrzeb osób z niepełnosprawnościami- budowa windy, łazienka dla osób niepełnosprawnych</b>			
ADRES :	<b>Strawczyn, działka nr ewid. 914</b>			
INWESTOR :	<b>Gmina Strawczyn, ul. Żeromskiego 16, 26-067 Strawczyn</b>			
TYTUŁ RYS :	<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
BRANŻA :	KONSTRUKCJA	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :	<b>inż. Krzysztof Oleś</b> uprawnienia: SWK/0019/POOK/08 w specjalności konstrukcyjno- budowlanej	01.2020		1:25
SPRAWDZIŁ :	<b>mgr inż. Mieczysław Bańburski</b> uprawnienia: SWK/0151/PWBKb/18 w specjalności konstrukcyjno- budowlanej	01.2020		NUMER RYS.:
OPRACOWAŁA :	mgr inż. Ewelina Krawczyk	01.2020		<b>K10</b>