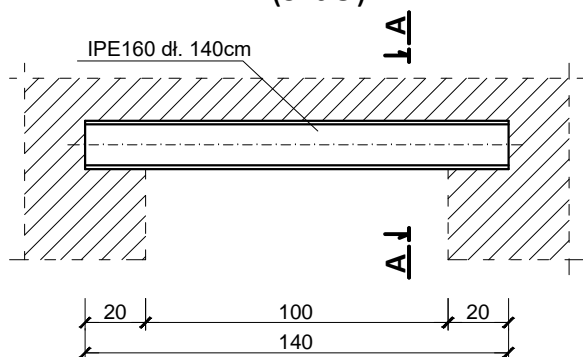


# Detal- nadproże stalowe

skala 1:25

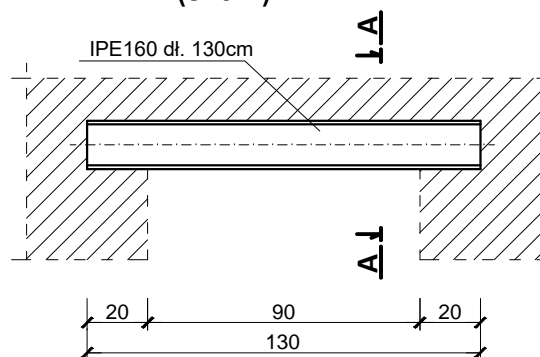
## Nadproże stalowe NS1.1

(szt.9)



## Nadproże stalowe NS1.2

(szt.1)

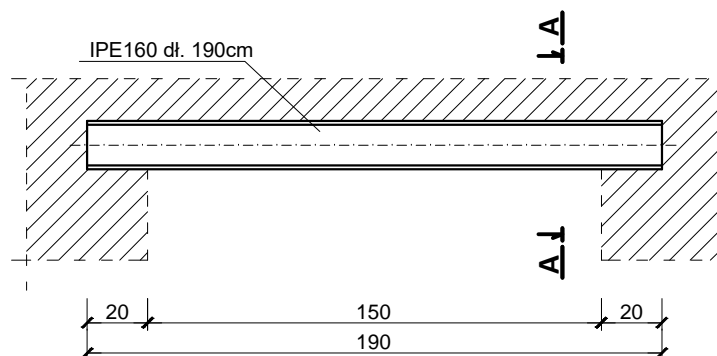


## Przekrój A-A



## Nadproże stalowe NS1.3

(szt.5)



Nadproże stalowe (NS) z dwuteownika walcowanego

Oznaczenie	Nadproże	Sztuk [szt]
NS1.1	IPE160 dł.1,40m	9
NS1.2	IPE160 dł.1,30m	1
NS1.3	IPE160 dł.1,90m	5

### UWAGA:

Montaż stalowych nadproży należy wykonać w kolejności:

- wykuć w murze poziomą bruzdę o wysokości zaprojektowanego kształtownika stalowego; wysokość zwiększyć o 0,04m do 0,06m i wypełnić ją zaprawą;
- głębokość bruzdy powinna odpowiadać szerokości belki z zapasem na tynk;
- długość dostosować do szerokości otworu + po min. 200mm na oparcie w murze po obu końcach;
- przenieść bruzdę zaczynem cementowym i wstawić belkę stalową, którą czasowo zamocowuje się drewnianymi lub stalowymi klinami, a następnie przestrzeń wokół końców belek wypełnić twardoplastyczną zaprawą cementową; między górną półką belki a murem wprowadzić wilgotną zaprawę cementową i dokładnie ją ubijając;
- po osadzeniu belki po jednej stronie muru po związaniu zaprawy można przystąpić do mocowania drugiej belki po stronie przeciwnej;
- prace prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej;



"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe

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

PROJEKT :	Przebudowa i termomodernizacja budynku gminnego wraz z jego częściową rozbiorą			
ADRES :	Stara Błotnica, gm. Stara Błotnica - dz. nr ewid. 8, obręb 0002 Czyżówka			
INWESTOR :	Gmina Stara Błotnica			
TYTUŁ RYS :	DETAL- nadproże stalowe			
BRANŻA :	BUDOWLANA	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :	inż. Krzysztof Oleś uprawnienia: SWK/0019/POOK/08	10.2021		1:25
				NUMER RYS.:
				A13