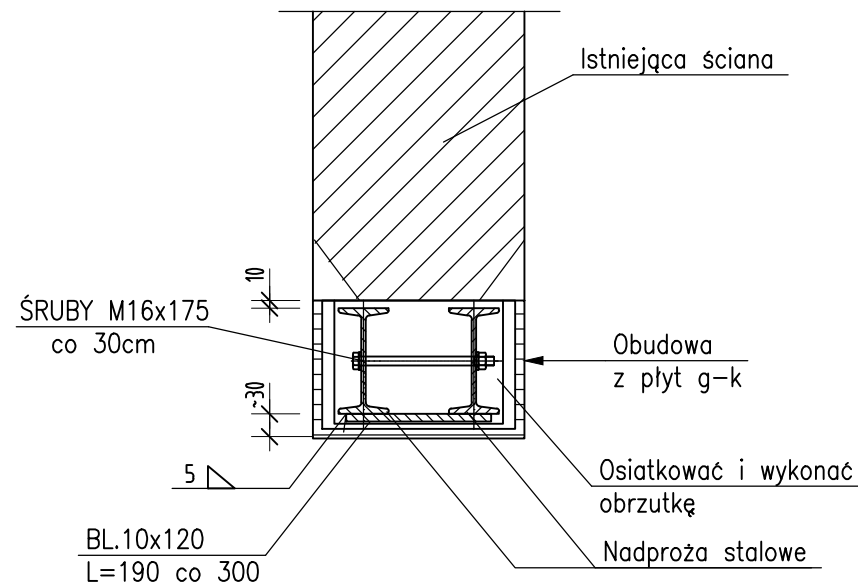
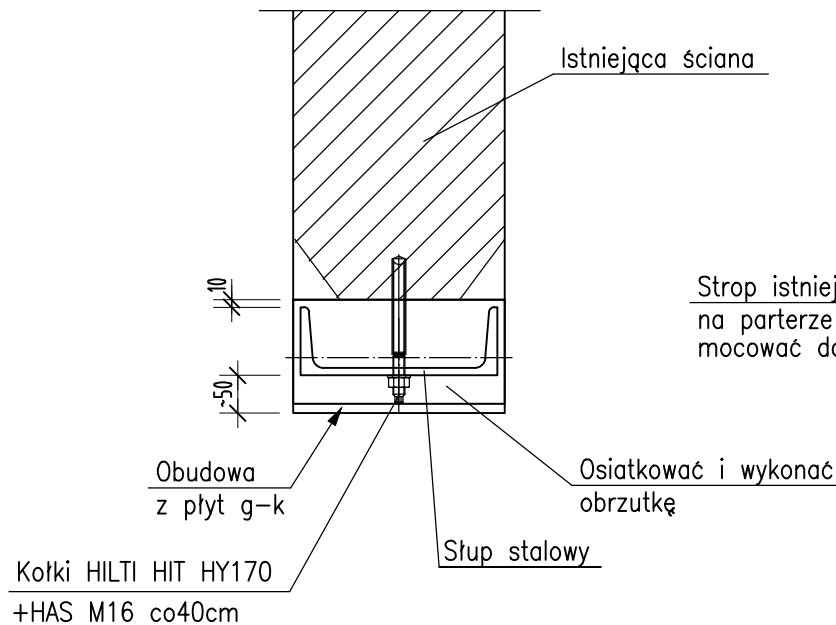


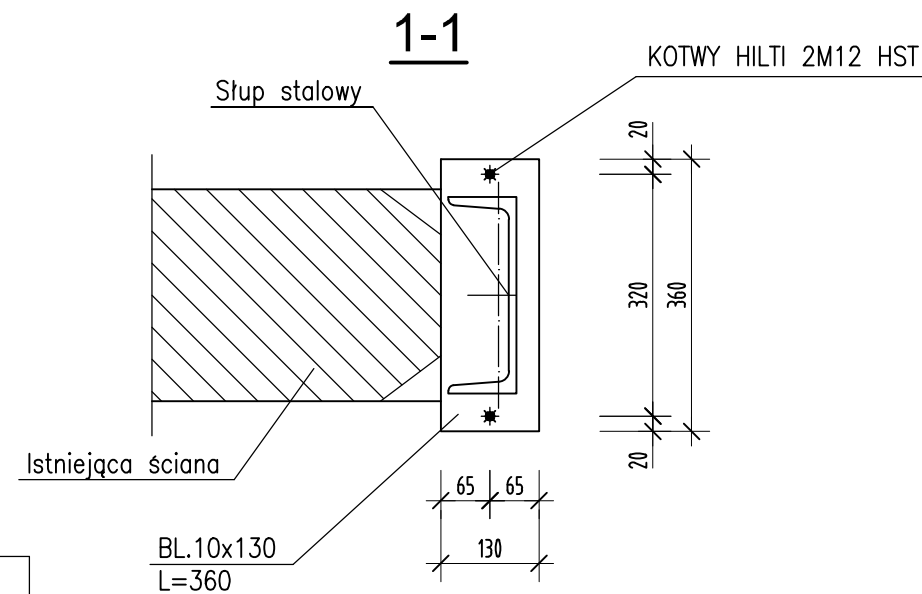
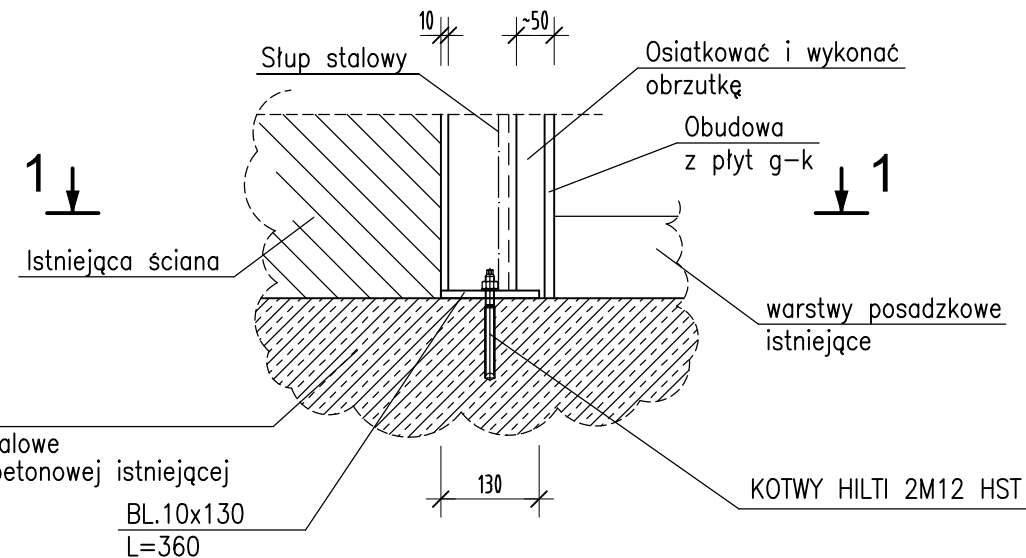
## DETAL 1:10



## DETAL 1:10

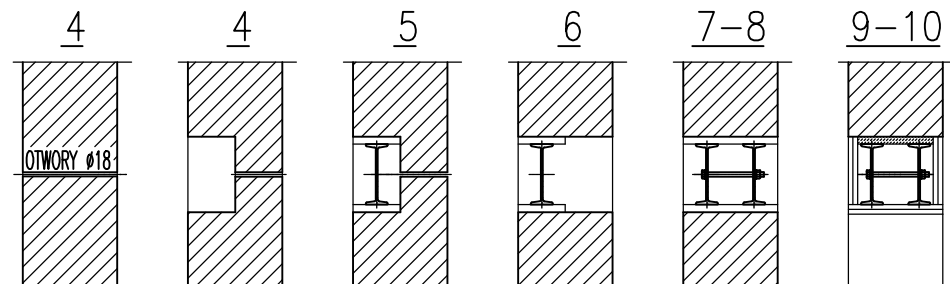


## DETAL 1:10



### TECHNOLOGIA WYKONANIA NADPROŻA

- 1) PODSTEMPOWAĆ KONSTRUKCJĘ STROPU
- 2) ROZMIERZYĆ OTWÓR NA ŚCIANIE ISTNIEJĄCEJ
- 3) WYKUĆ FRAGM. ŚCIANY I WYKONAĆ PODUSZKI BETONOWE POD OPARCIE BELEK
- 4) PRZEWIERCIĆ OTWORY MONTAŻOWE  $\varnothing 18$  I WYKUĆ BRUZDĘ Z JEDNEJ STRONY ŚCIANY
- 5) OSADZIĆ DWUTEOWNIK Z TYMCZASOWYM SKRĘCENIEM DO ŚCIANY
- 6) WYKUĆ BRUZDĘ Z DRUGIEJ STRONY
- 7) WŁOŻYĆ DWUTEOWNIK – SKRĘCIĆ ŚRUBAMI M16 kl.8.8 I POŁĄCZYĆ BLACHAMI
- 8) PODKLINOWAĆ I UZUPEŁNIĆ ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ
- 9) WYCIĄĆ OTWÓR SZLIFIERKĄ KĄTOWĄ
- 10) ROZEBRAĆ STEMPLE I PRZYSTĄPIĆ DO PRAC WYKOŃCZENIOWYCH



### uwagi:

- POŁĄCZENIE BELEK STALOWYCH BLACHAMI 10x120 L=190 co 300 mm ORAZ SPOINĄ gr.5 mm co 300 mm
- ELEMENTY STALOWE OCZYŚCIĆ DO II st. CZYSTOŚCI POMALOWAĆ FARBĄ PODKŁADOWĄ, NASTĘPNIE NAWIERZCHNIOWĄ CHLOROKAUCZUKOWĄ
- MINIMALNE OPARCIE BELEK NA MURZE S=25 cm
- WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZYĆ DO ODPWIEDNIEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

BETON C16/20 (B20)

STAL S235 (St3SX) – profilowa

DETAL WKUWANIA  
NADPROŻY Z  
DWUTEOWNIKÓW  
- skala 1:10

jednostka projektowa

**ARCHI-GRAF**  
JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY

64-920 PIŁA, UL. KOSSAKA 110

TEL/FAX (067)2137075; 3512757

Inwestor:

**POWIATOWE CENTRUM EDUKACJI**  
ul. Ceglana 2, 64-920 Piła

nazwa zamierzenia budowlanego:

**CENTRUM INNOWACJI TECHNOLOGICZNYCH  
W PILE - przebudowa i rozbudowa  
Powiatowego Centrum Edukacji w Pile  
w celu rozwoju kształcenia zawodowego  
w Powiecie Piłskim i regionie**

**I ETAP - PRZEBUDOWA BUDYNKU ISTN.**

**I ROZBIÓRKA BUDYNKÓW TOWARZYSZĄCYCH**

adres zamierzenia budowlanego:

**Piła, ul. Ceglana 2, działka nr 1284/1**  
jednostka ewidencyjna 301901\_1  
obręb ewidencyjny 0019 Piła

projektant:  
mgr inż. Marek Turek  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej  
Nr ewidencyjny WKP/0049/PPOK/07

*Turek*

sprawdzający:  
inż. Piotr Krystek  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej  
Nr ewidencyjny WKP/0044/PPOK/07

*Krystek*

opracował: mgr inż. Jacek Cebrat

tytuł rysunku: DETAL WKUWANIA NADPROŻY

nr rysunku: PW-K-1018-20-I-08

branża: konstrukcja

etap projektowania:  
projekt wykonawczy

data opracowania:  
22.05.2020r.

skala:  
1:10

strona: