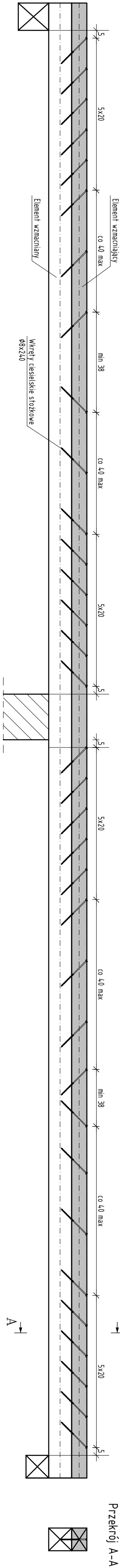


Zasada wykonania wzmocnienia belek

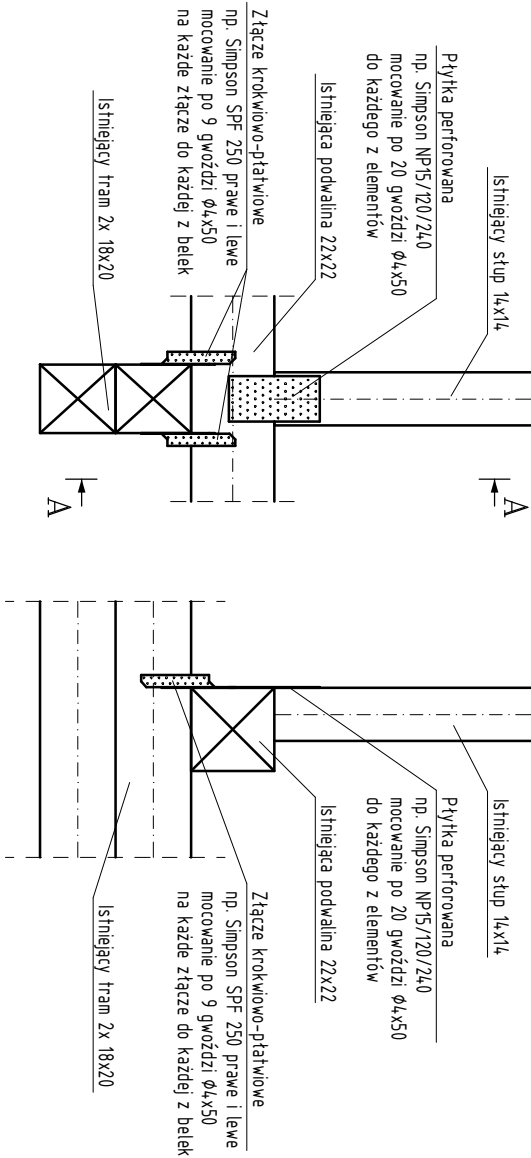
Skala 1:20



Szczegóły "A"

Skala 1:20

Przekrój A-A

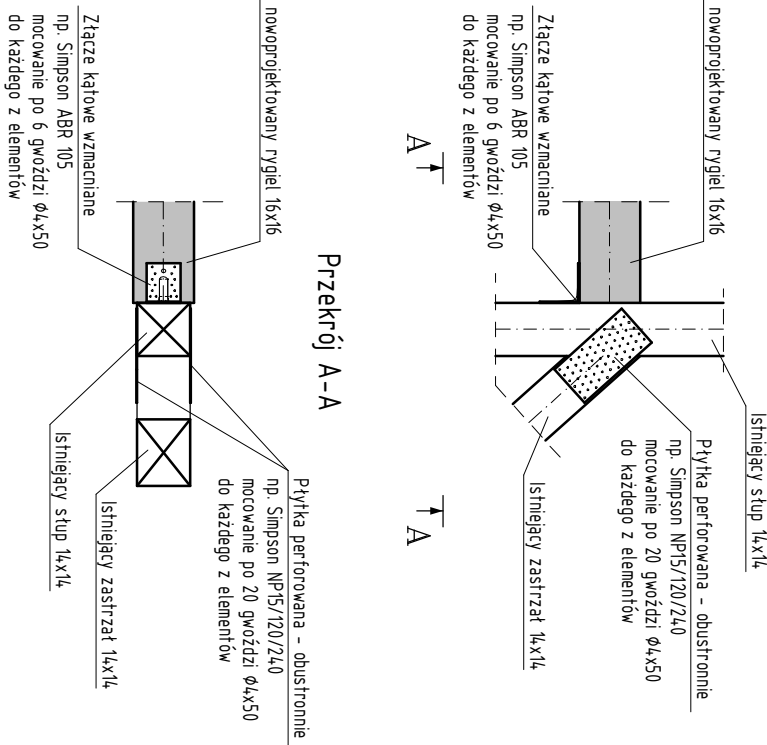


UWAGA:
Należy potaczyć wszystkie belki stropowe "tramy" z podwalina
UWAGA:
Należy potaczyć wszystkie słupy z płytą posadźną

Szczegóły "C"

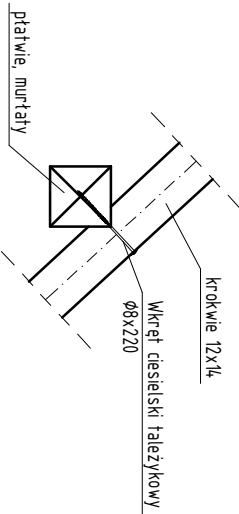
Skala 1:20

Przekrój A-A



Szczegóły "D"

Skala 1:20




UWAGA:
Należy potaczyć wszystkie krokwie, zarówno istniejące jak i nowoprojektowane, na każdym poziomie tj. z płytami, murłatami obciążeniami

Drewno konstrukcyjne: C24

UWAGI:

- Do połączeń należy stosować gwóźdźe profilowane pierścieniowo – nie stosować gwóźdźi gładkich;
- Wszelkie odstępstwa od założeń projektowych należy bezwzględnie zgłosić projektantowi konstrukcji;
- Projekt rozparływać łącznie z opisem technicznym;
- Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić wymiary na miejscu inwestycji;

**ELSTABE**
L E S Z E K S Z U M A L

ELSTABE Leszek Szumal
ul. Gorczyńska 82, 34-432 Łopuszna
tel. 507 716 730
email: leszek.szumal@elstabe.pl

TEMAT PROJEKTU

PRZEBUDOWA WIEŻBY DACHOWEJ WRAZ Z WYMIANĄ POKRYCIA

ADRES INWESTYCJI

Budynek Reimzy OSP w Czarnym Dunajcu
ul. Piłsudskiego 2A, 34-470 Czarny Dunajec

INWESTOR

Miasto i Gmina Czarny Dunajec
ul. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

PROJEKTOWAŁ

mjr inż. Łukasz Gacek
upr. do projektowania i kierowania budowlanymi bez ograniczeń
w spec. konstrukcyjno-budowlanej nr: 14AP/100/P00K/10, 14AP/0327/OWOK/11

PODPIS

OPRACOWAŁ

mjr inż. Leszek Szumal

BRANŻA

KONSTRUKCJA

FAZA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA RYSUNKU

SZCZEGÓŁY WYKONANIA POŁĄCZEŃ

ID PROJEKTU	DATA OPRACOWANIA	FORMAT ARKISZA	SKALA	NR RYSUNKU
13.2023-OSP.LS.01	05.2023	297x600	1:20	K-03