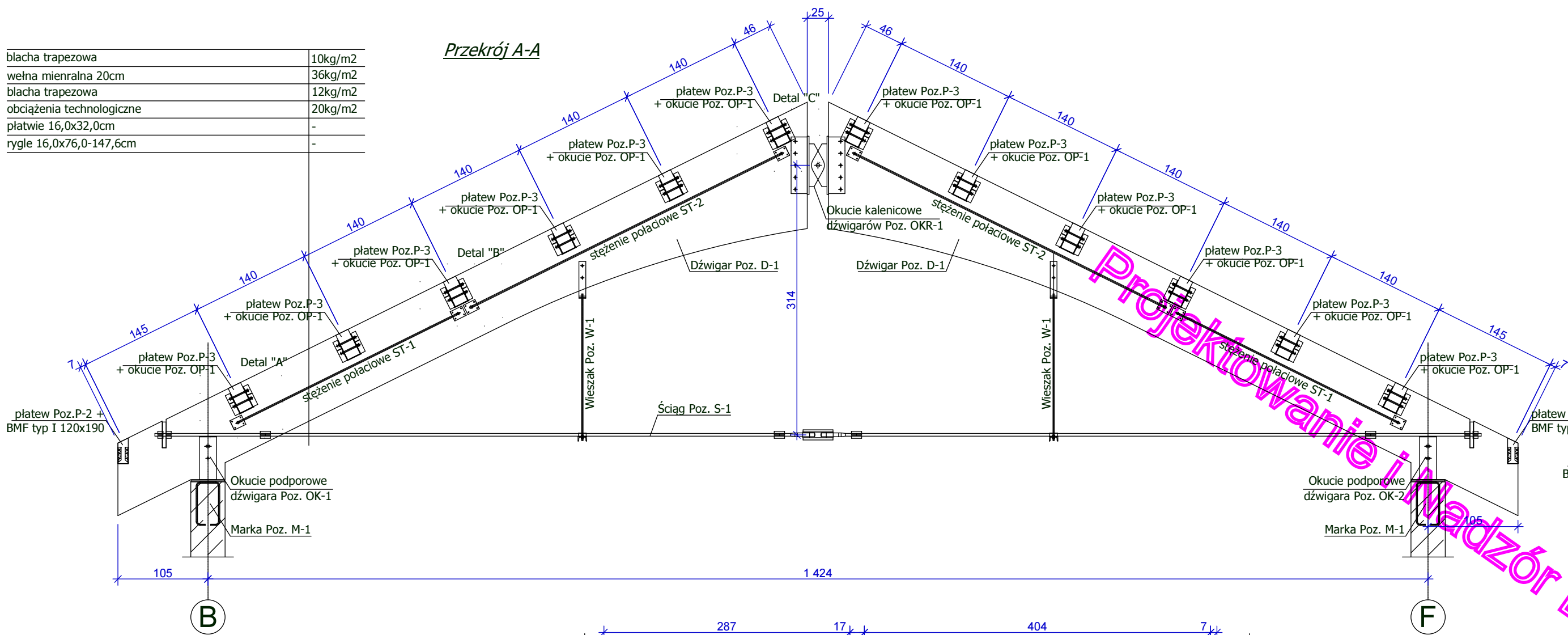
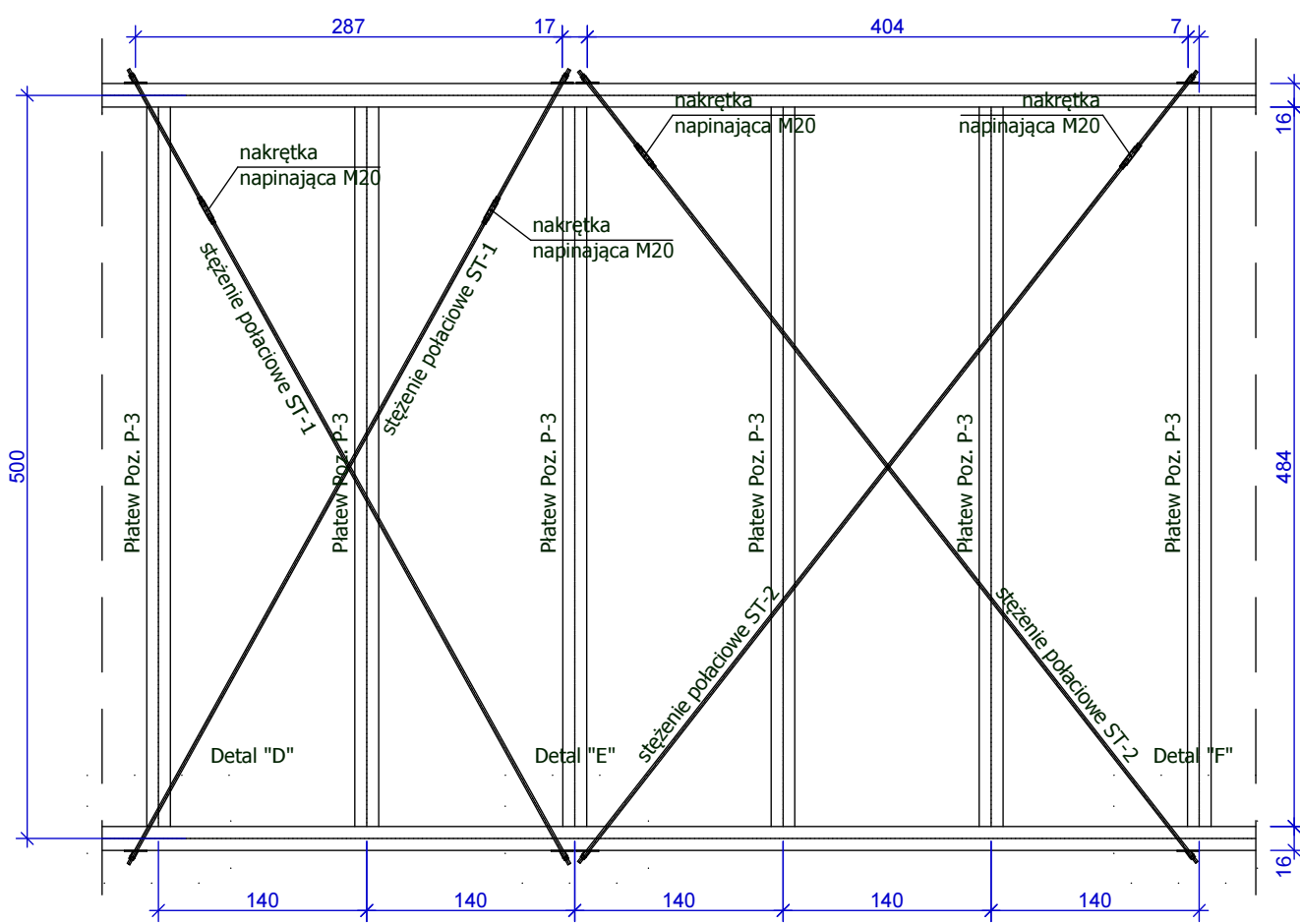
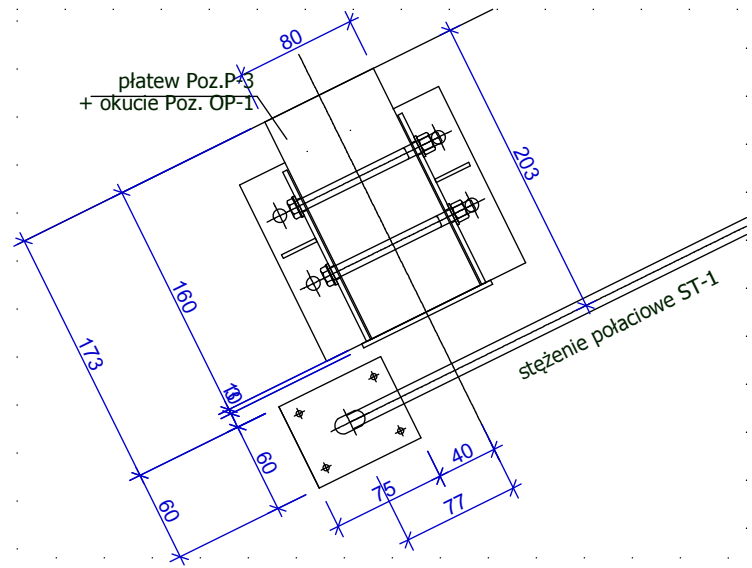


blacha trapezowa	10kg/m2
włna mineralna 20cm	36kg/m2
blacha trapezowa	12kg/m2
obciążenia technologiczne	20kg/m2
platewie 16,0x32,0cm	-
rygle 16,0x76,0-147,6cm	-

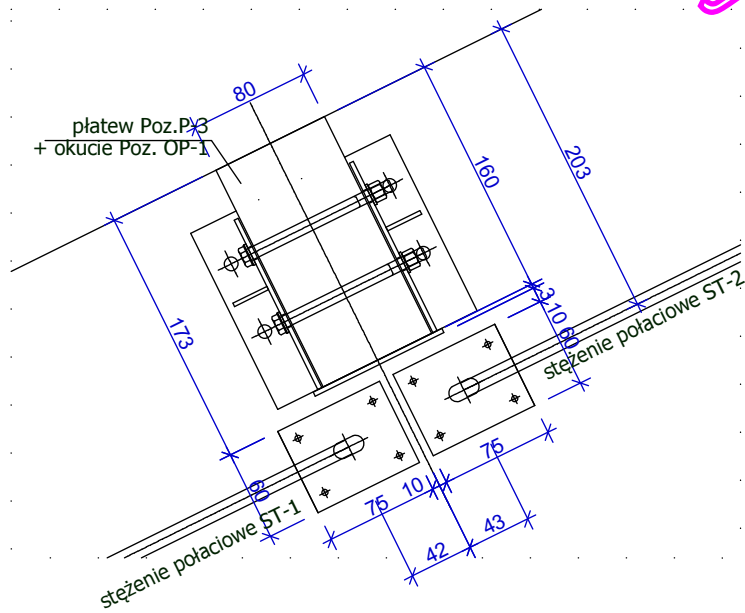
Przekrój A-A



Detal "A"
Skala 1:10

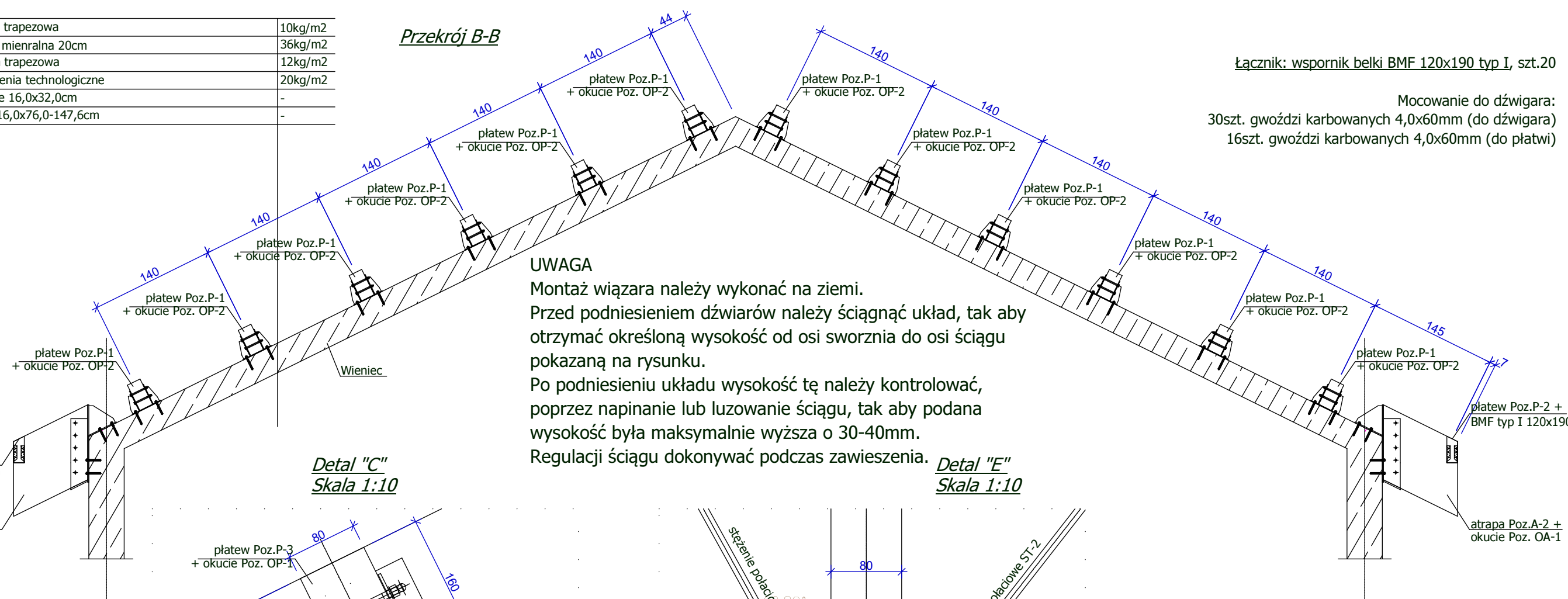


Detal "B"
Skala 1:10



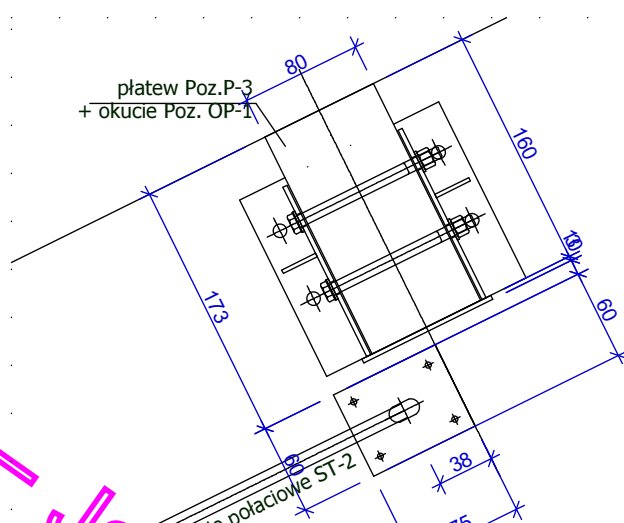
blacha trapezowa	10kg/m2
włna mineralna 20cm	36kg/m2
blacha trapezowa	12kg/m2
obciążenia technologiczne	20kg/m2
platewie 16,0x32,0cm	-
rygle 16,0x76,0-147,6cm	-

Przekrój B-B

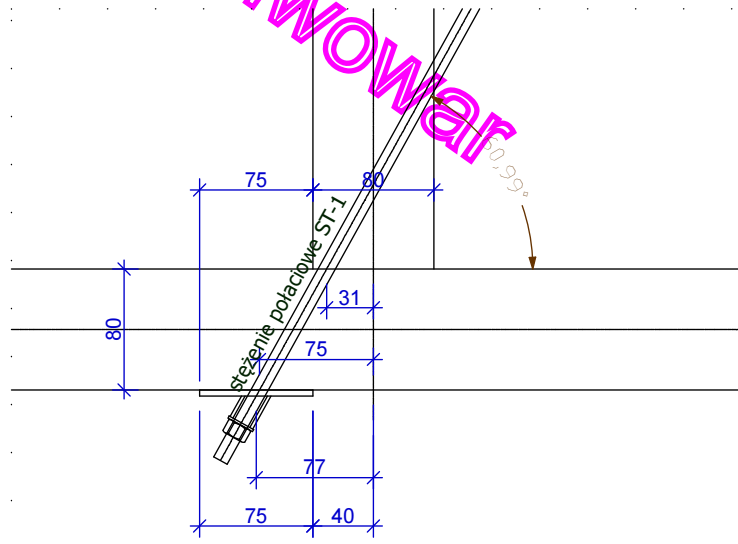


UWAGA
Montaż więzara należy wykonać na ziemi.
Przed podniesieniem dźwiarów należy ściągnąć układ, tak aby otrzymać określoną wysokość od osi sworznia do osi ściągu pokazaną na rysunku.
Po podniesieniu układu wysokość tę należy kontrolować, poprzez napinanie lub luzowanie ściągu, tak aby podana wysokość była maksymalnie wyższa o 30-40mm.
Regulacji ściągu dokonywać podczas zawieszania.

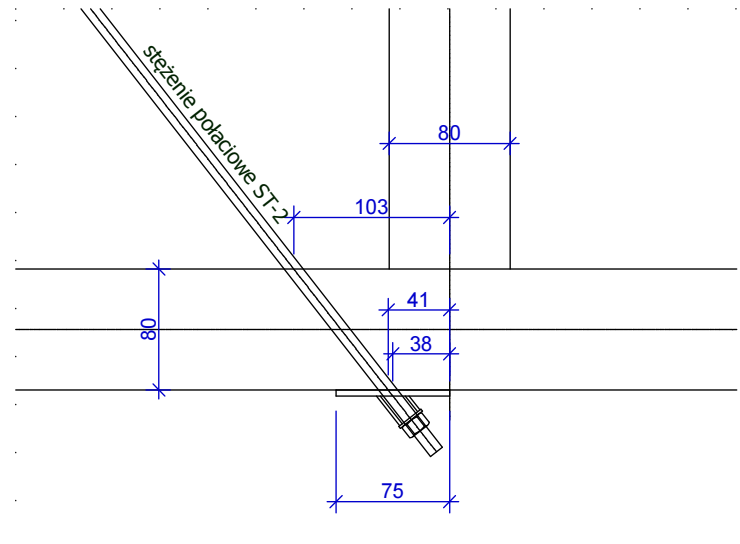
Detal "C"
Skala 1:10



Detal "D"
Skala 1:10



Detal "E"
Skala 1:10



Łączniki: wspornik belki BMF 120x190 typ I, szt.20

Mocowanie do dźwigara:
30szt. gwoździ karbowanych 4,0x60mm (do dźwigara)
16szt. gwoździ karbowanych 4,0x60mm (do płatwi)

Dźwigary drewno klejone klasy GL28h
Płatwie drewno klejone klasy GL28c

Impregnacja środkiem np. Hartzlain Decor
Klasa użytkowania konstrukcji 1 oraz 2

Jednostka projektowa	Temat: Budowa Sali Gimnastycznej z zapleczem z częściową przebudową budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Kamienicy z instalacjami wewnętrznymi i/w tym gazową/z przesłaniem i budową przyłączy wodociągowego, kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz budową przyłącza gazowego ze zbiornikiem podziemnym	Branża: Konstrukcje
	Lokalizacja: Kamienica dz.nr ewd. 4530, 4533, 4484/1	Skala: 1 : 50, 1 : 10
	Investor: GMINA KAMENICA, 34-680 Kamienica 420	Data opr. 10.2011
Projektant: inż. Tomasz LACHOR nr upr. MAP/0154/PWOK/05	Sprawdzający: mgr inż. Józef STACH nr upr. UAN-7342-27/92	Temat rysunku: Przekrój A-A, B-B, mocowanie stężeń połaciowych do dźwigara
	Opracował: Jan Piwowar	Nr rysunku: 5/K