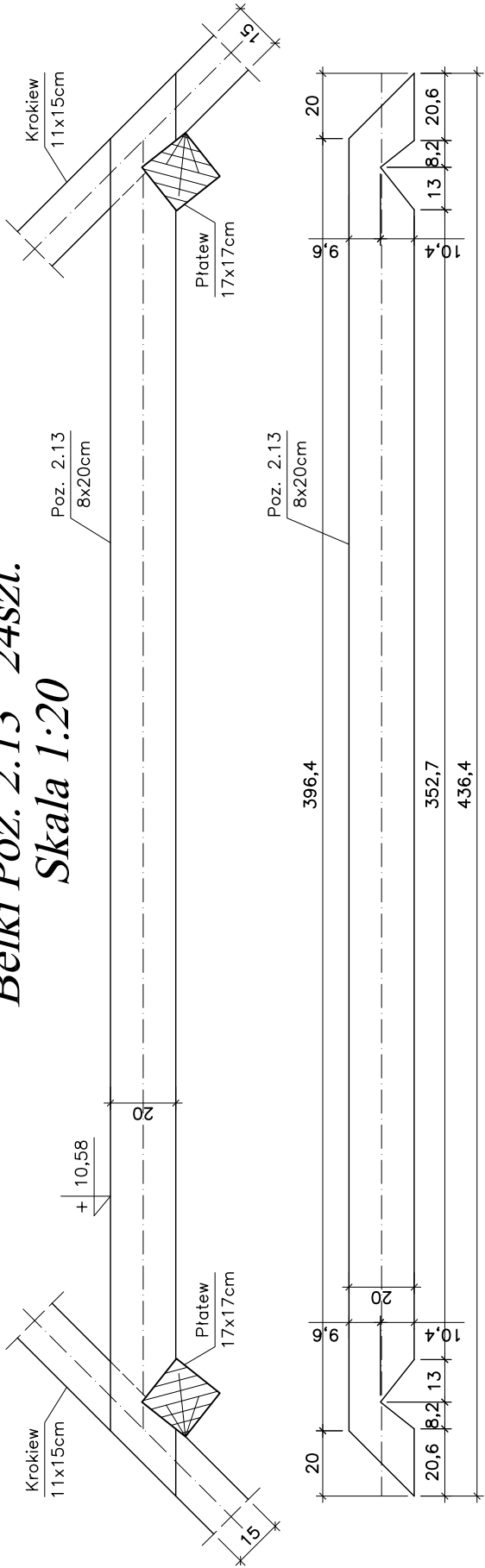
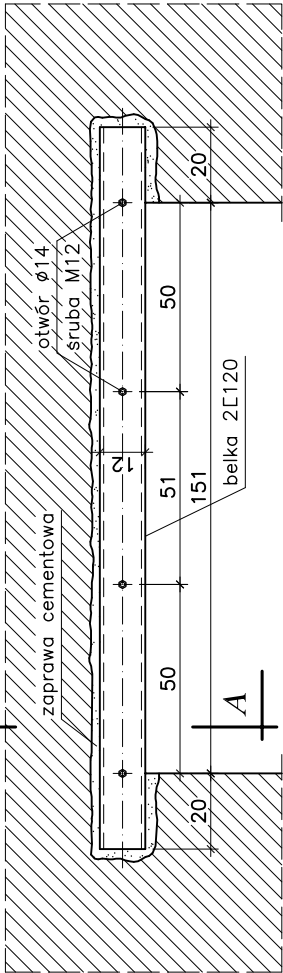


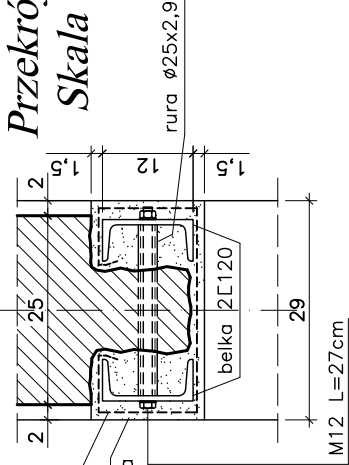
Belki Poz. 2.13 24szt.
Skala 1:20



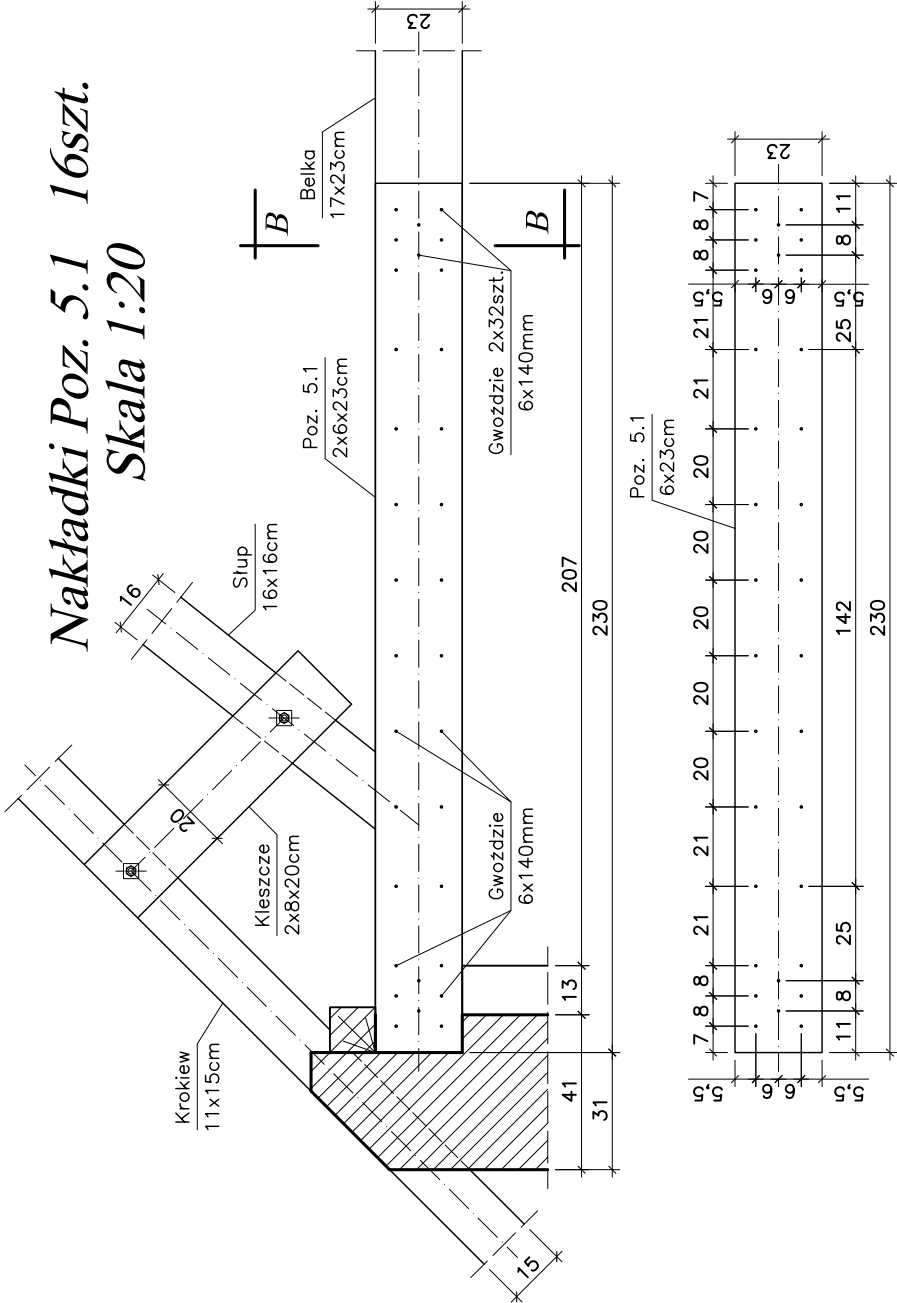
Nadproże Poz. 4.1 1szt.



Przekrój A-A
Skala 1:10



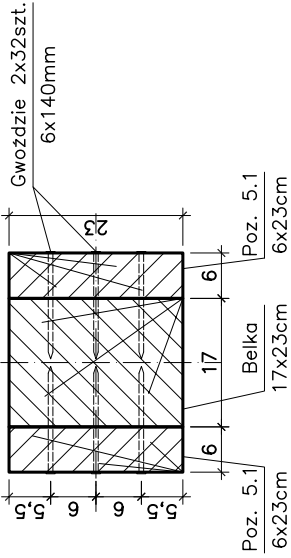
Nakładki Poz. 5.1 16szt.
Skala 1:20



UWAGA:

- W celu wzmocnienia belek stropowych 17x23cm obciążonych słupami skośnymi więźby dachowej należy końcówki tych belek oparte na ścianach na odcinku 2,30m wzmocnić obustronnymi nakładkami o przekroju 6x23cm przybitymi gwoździami 6x140mm.
- Przed wykonaniem poszczególnych elementów należy sprawdzić wymiary z natury.
- W zestawieniu drewna uwzględniono 4cm zakłady dla Poz. 2.13 i 10cm dla Poz. 5.1.

Przekrój B-B
Skala 1:10



DREWNO C-27
STAL S235

bpbw		BIURO PROJEKTÓW "BPBW" Sp. z o.o.		10-448 OLSZTYN, UL. GŁÓWACKIEGO 28		<i>Projektujemy od 1957 roku.</i>		<i>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE</i>	
OBJEKT:		PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA BUDYNKU MAGAZYNU UZBROJENIA		SKALA:		1:20		BRANŻA:	
ADRES:		MRAGOWO, UL. KOPERNIKA 2C		DATA:		06.2016		NR. ZLECENIA:	
PRZEDMIOT RYSUNKU:		BELKI Poz. 2.13, NADPROŻE - Poz. 4.1 i NAKŁADKI Poz. 5.1		NR. RYSUNKU:		P/3859/S		K-12	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Jacek Kędzierski		UPRAWNIENIA		WAM/0003/P00K/05		PODPIS	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Piotr Gołębiowski		NR. ZLECENIA:		P/3859/S		K-12	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Andrzej Kozłowski		NR. RYSUNKU:		P/3859/S		K-12	