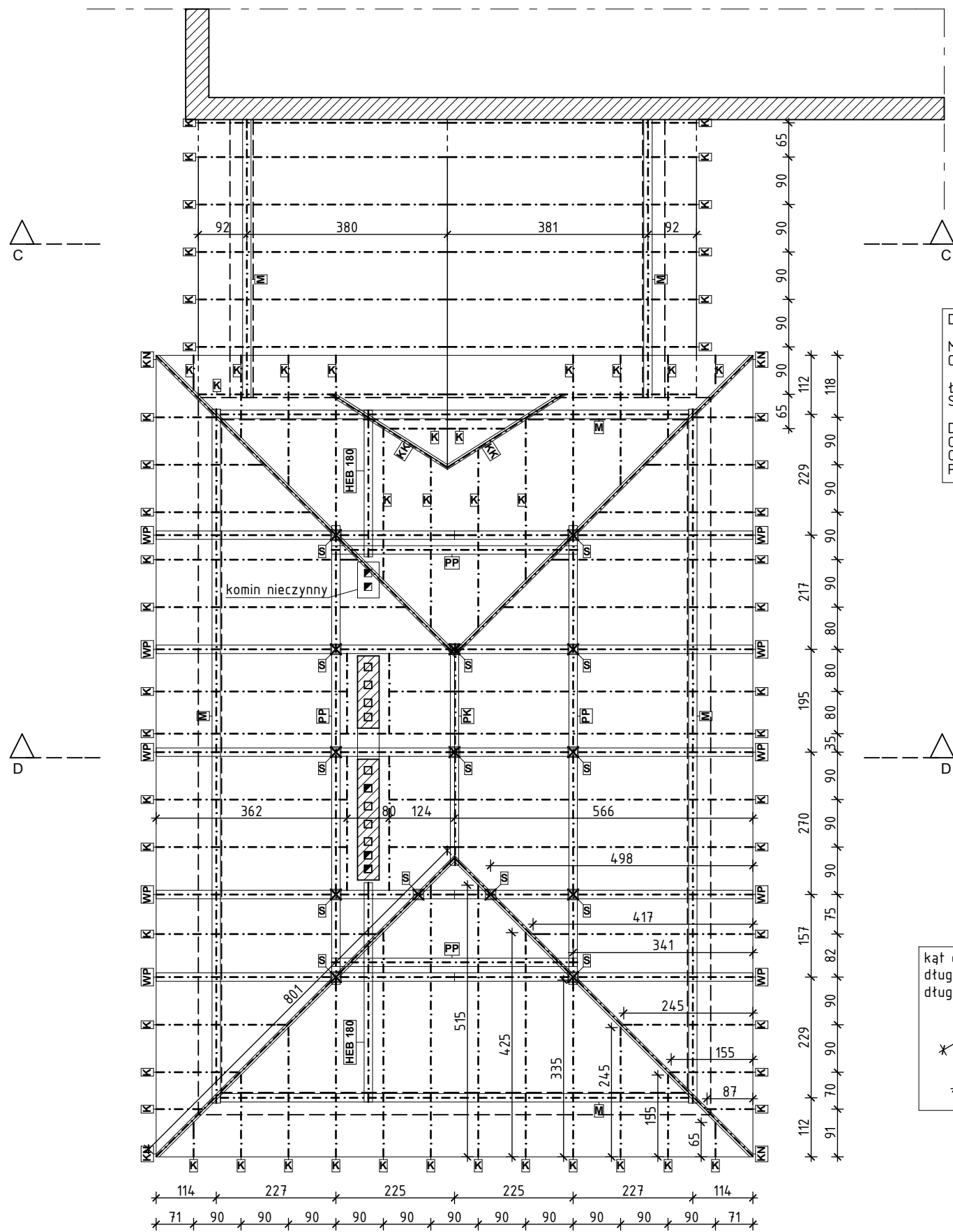




DREWNO KLASY C-24

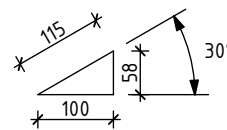
MURŁATY KOTWIĆ W WIEŃCU ŻELBETOWYM
CO 1,5m SRUBAMI M-16

ŁĄCZENIE ELEMENTÓW WIEŻBY NA ZŁĄCZA
SIEIELSKIE, KLAMRY I GWOZDZIE

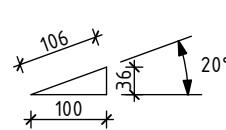
DREWNO IMPREGNOWAĆ PREPARATAMI
OWADO, GRZYBOBOJCZYMI I
OGNIOCHRONNYMI, NIETOKSYCZNYMI,
POSIADAJĄCYMI ATESTY

- M** - Murtata 16x16
- K** - Krokiew 8x16
- KN** - Krokiew narożna 16x16
- KK** - Krokiew koszowa 16x16
- PP** - Płaśe pośrednia 18x18
- PK** - Płaśe kalenicowa 18x18
- J** - Jętka 8x16
- W** - Wymian 8x16
- S** - Słup 16x16
- PO** - Podwalina 16x16
- WP** - Wiazar pełny:
HEB 180
Belka spinająca
Kleszcze 2x 8x16

kąt dachu 30° (58%):
długość elementu skośnego=
długość na rzucie * 1,15



kąt dachu 20° (36%):
długość elementu skośnego=
długość na rzucie * 1,06



Obiekt:	Szkoła Podstawowa w Brzeznej-Litaczu			Nr rys. 2b
Adres:	dz. nr 204/1 w Brzeznej-Litaczu			
Inwestor:	Gmina Podegrodzie 33-386 Podegrodzie 248			
Data:	maj 2012 r.	Skala:	1:100	
Rysunek:	RZUT WIEŻBY DACHOWEJ			
Projektował:				
mgr inż. arch. Grzegorz Borek mgr inż. Bartosz Piotr Mrówka				
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr 224/2001			Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ewid. MAP/0043/POOK/07	
Sprawdził:				
 F-PROJEKT mgr inż. Marek Fijałkowski, 33-300 NOWY SĄCZ, ul. Słowacka 31, tel. 606 702 851				