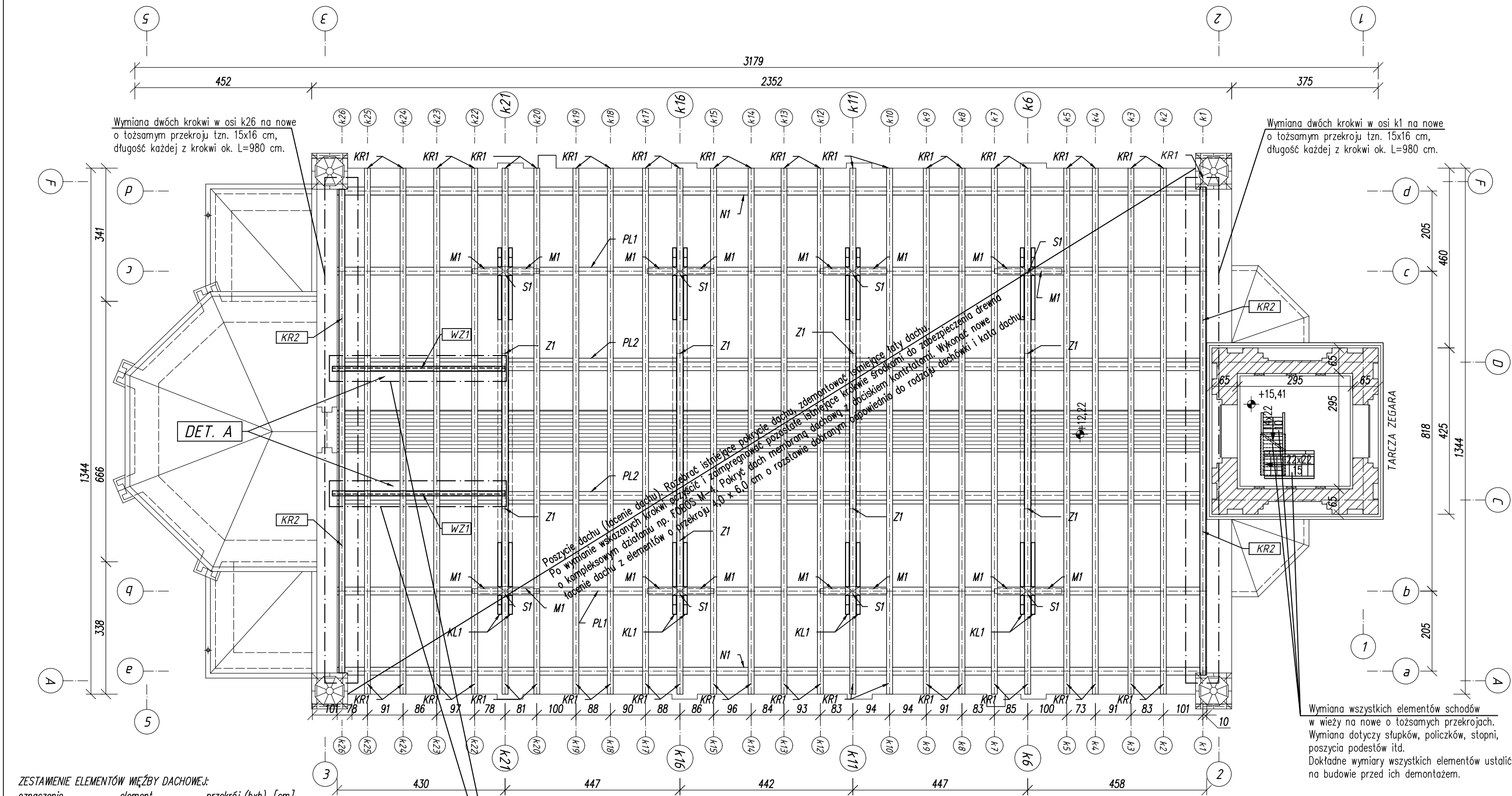


RZUT KONSTRUKCJI DACHU
skala 1:100



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MIĘDZY DACHOWEJ:		
oznaczenie	element	przekrój (b x h), [cm]
N1	namurnica	20x26
PL1	płatw	20x26
PL2	płatw	18x26
KR1	krokiew	15x16
Z1	zastrzał	17x23
S1	słup	23,5x37
M1	miec	16x17
KL1	kleszcze	2x9,5x27 (18,5)
W1	wspornik	18x26
W2	zastrzał wspornika	18x16
W3	słup wspornika	18x20
B1	belka	13,5x19
S1	ściąg stalowy	
NB1	nabitka (nowa)	6x18
KR2	krokiew (nowa)	15x16
WZ1	prof. stal. (nowy)	L150x150x12

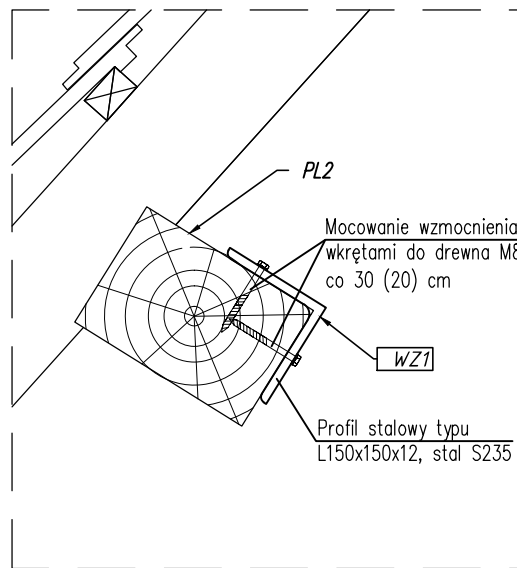
Wzmocnienie skrajnych przęseł płatwi PL2 (pomiędzy osiami: k21÷k26) – elementy w osi C i D.
Elementy zaimpregnować środkami do leczenia drewna np. TX203 firmy Ceciil po czym zabezpieczyć je preparatem ognioochronnym np. FOBOS M-4.
Po zakończeniu procesu impregnacji przystąpić do wzmocnienia belek. Wzmocnienia wykonać jako podparcie dodatkową belką z profilu stalowego typu L150x150x12 przyłożoną od strony zewnętrznego narożnika istniejącej płatwi. Dodatkowa belka WZ1 opierana z jednej strony na opórce drewnianej przymocowanej do zastrzału Z1 a z drugiej opierana na murze istniejącym na warstwie zaprawy. Przy opieraniu belki na opórce należy ten element przyciąć na grubość ok. 11 mm czyli kątownik stalowy osadzać na ciasno (półka profilu stalowego o grubości 12 mm).
Nowe elementy stalowe wzmocniające mocować przez otwory wykonane wcześniej w obu półkach do płatwi istniejących na ciesielskie wkręty do drewna M8, rozstaw wkrętów w obszarze 0,8 m od podpory co 20 cm, natomiast w części środkowej przęsta co 30 cm.

LEGENDA:

- ściany istniejące
- elementy projektowane (nowe/wzmacniane/naprawiane)

- UWAGI:
- 1.Stal profilowa S235.
 - 2.Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych: powłoki malarskie
 - 3.Drewno konstrukcyjne sosnowe klasy C24 o wilgotności poniżej 18 %. Drewno impregnowane przeciwgrzybicźnie, owadobójczo i przeciwpożarowo.
 - 4.Gwoździe do drewna (łaty i krokwie), zabezpieczone atykorozyjnie, przeznaczone do połączeń ciesielskich.

DETAL A
skala 1:10



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

TUES

KRZYSZTOF SŁOMIANY,
DANIEL STRZESZEWSKI S.C.
ul.Średniawskiego 7/1, 70-493 Szczecin
tel.:+48 662 140 959,
e-mail: biuro@tu-es.pl, www.tu-es.pl
www.tues-inwestycjeprzemyslowe.pl

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPYRIGHTS RESERVED
Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i nast. Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 24 poz.83 z 23 02.95r)

AUTORZY:		PODPIS:
AUTOR PROJEKTU: arch. Daniel Strzeszewski nr upr.:35/ZPOIA/OKK/2008		
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż.arch. Marek Warchol nr upr.:34/ZPOIA/OKK/2007		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Krzysztof Hein nr upr.:ZAP/0056/PWOK/14		
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Janusz Myślewski nr upr.:ZAP/0014/POKK/209		
OPRACOWAŁ mgr inż. arch. Tekla Słomiany		

PROJEKT: „Remont kościoła parafialnego pod wezwaniami św.Andrzeja Boboli w Ulimiu, gm.Deszczno, dz.nr 226”.		
INWESTOR: <i>Parafia Rzymsko Katolicka Pod Wezwaniem św.Andrzeja Boboli, Ulim 28, 66-446 Deszczno</i>		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	FAZA: PB	
RYSUNEK: RZUT KONSTRUKCJI DACHU		
SKALA: 1:100	DATA: 05.2016	NR RYS.: 5