

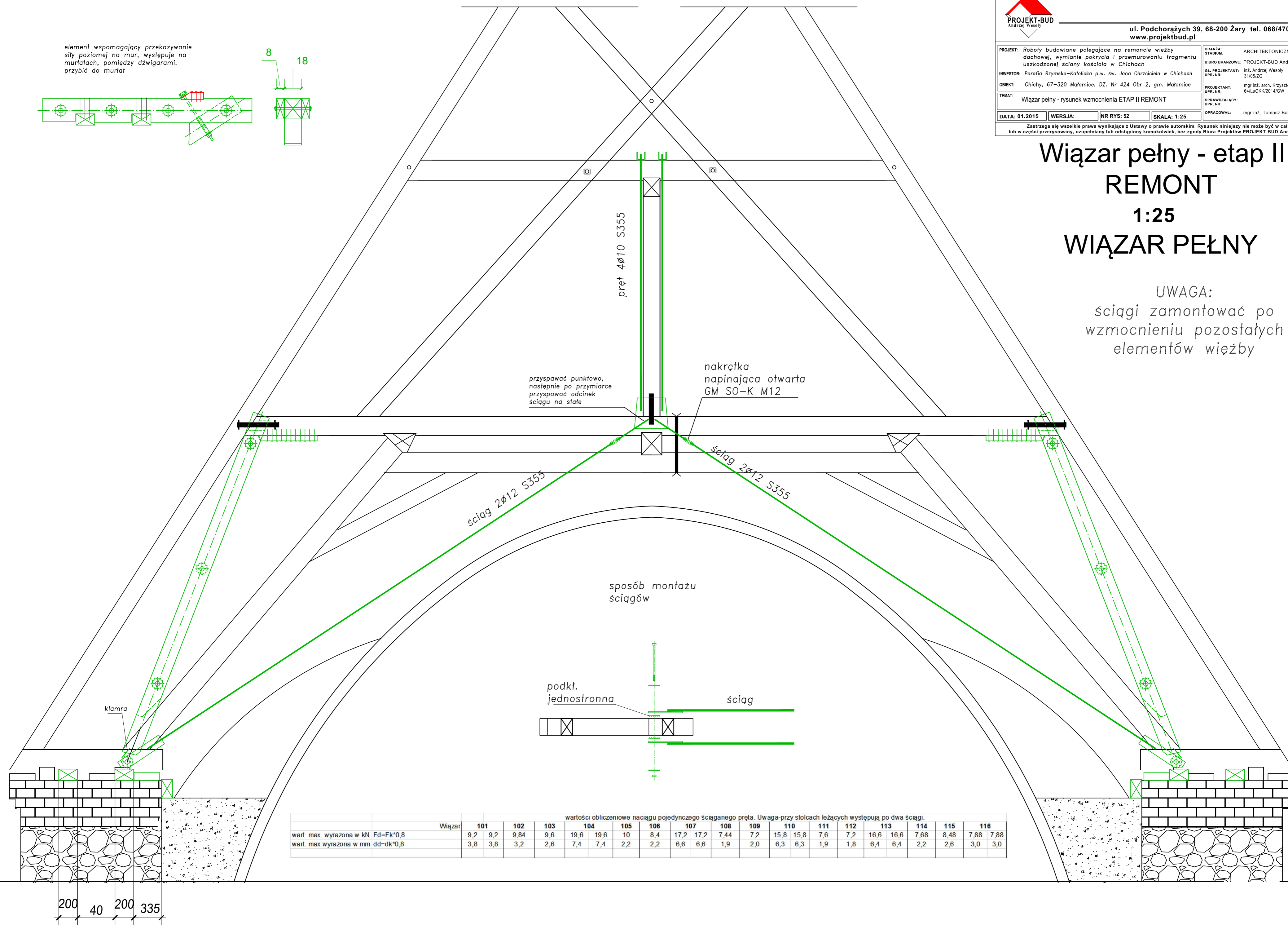
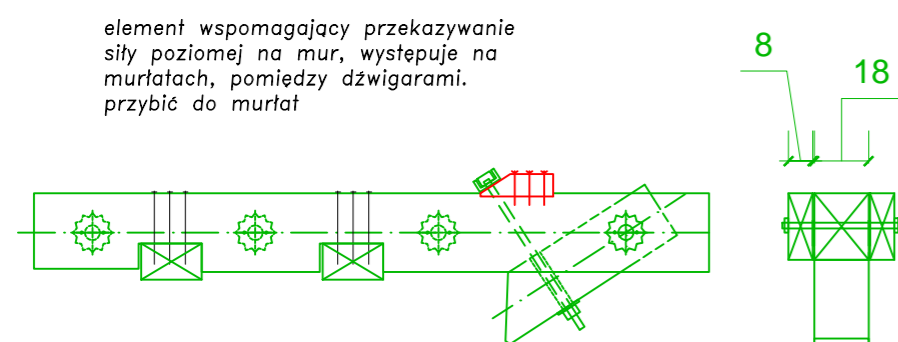
PROJEKT: Roboty budowlane polegające na remoncie więźby dachowej, wymianie pokrycia i przemurowaniu fragmentu uszkodzonej ściany kościoła w Chichach	BRANŻA: ARCHITEKTONICZNA
INWESTOR: Parafia Rzymsko-Katolicka p.w. św. Jana Chrzciciela w Chichach	BIURO BRANŻOWE: PROJEKT-BUD Andrzej Wesoly
OBIEKT: Chichy, 67-320 Malomice, DZ. Nr 424 Obr 2, gm. Malomice	OL. PROJEKTANT: inż. Andrzej Wesoly
TEMAT: Wiązar pełny - rysunek wzmocnienia ETAP II REMONT	UPR. NR: 31/05/ZG
DATA: 01.2015	WERSJA:
NR RYS: 52	SKALA: 1:25
OPRACOWAŁ: mgr inż. Tomasz Balyś	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof, A. Raszczyk
	UPR. NR: 64/LUOKK/2014/GW

Wiązar pełny - etap II REMONT

1:25

WIĄZAR PEŁNY

UWAGA:
ściagi zamontować po wzmocnieniu pozostałych elementów więźby



wartości obliczeniowe naciągu pojedynczego ściaganego pręta. Uwaga-przy stolcach leżących występują po dwa ściagi.

Wiązar	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116					
wart. max. wyrażona w kN $F_d = F_k \cdot 0,8$	9,2	9,2	9,84	9,6	19,6	10	8,4	17,2	17,2	7,44	7,2	15,8	15,8	7,6	7,2	16,6	16,6	7,68	8,48	7,88	7,88
wart. max wyrażona w mm $dd = dk \cdot 0,8$	3,8	3,8	3,2	2,6	7,4	7,4	2,2	6,6	6,6	1,9	2,0	6,3	6,3	1,9	1,8	6,4	6,4	2,2	2,6	3,0	3,0

200 40 200 335