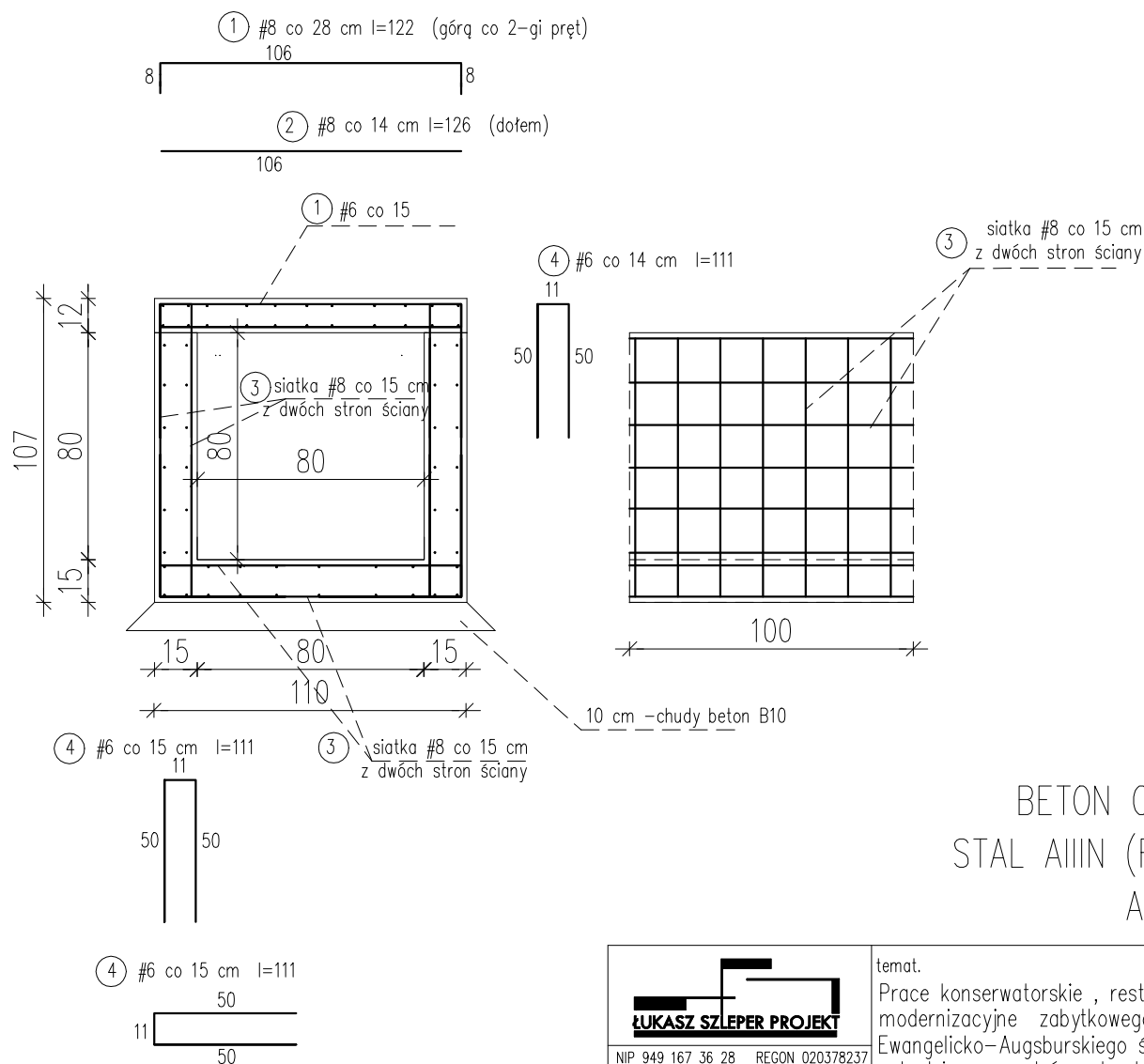


UWAGA:

KANAŁY WYKONYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM WENTYLACJI . PRZED WYKONANIEM DOKONAĆ WCZEŚNIEJSZYCH OBMIARÓW I MOŻLIWOŚCI MONTAŻU PROFILI W KANAŁACH

K3 – KANAŁ ŻELBETOWY O WYM. 80X80



BETON C20/25
STAL AIIIIN (RB500)
AI (St3)

		temat.
NIP 949 167 36 28 REGON 020378237 ul. Róża Wiatrów 13/3 53-023 Wrocław tel. 603 950 959 e-mail lukaszleper@o2.pl		Prace konserwatorskie, restauratorskie i modernizacyjne zabytkowego kościoła Ewangelicko-Augsburskiego św. Mateusza w Łodzi oraz nadzór autorski nad tymi pracami.
lokalizacja. 90-457 Łódź ul. Piotrkowska 283 działka nr 62/5		inwestor. Parafia Ewangelicko-Augsburska św. Mateusza w Łodzi ul. Piotrkowska 283, 90-457 Łódź
tytuł rys. PROJEKT WYKONAWCZY ZBROJENIE KANAŁU ŻELBETOWEGO – K3		
branża ARCHITEKTURA	PROJEKTANT : mgr inż. arch. Łukasz Szleper nr upr. 40/09/D01A	podpis:
	SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. arch. Ewa Smolakowska nr upr. 13/99/DUW	podpis:
branża KONSTRUKCJE	PROJEKTANT : mgr inż. arch. Łukasz Szleper nr upr. 69/D0S/07	podpis:
	SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. Piotr Szleper nr upr. SLK/1727/PWOK/07	podpis:
	OPRACOWANIE : mgr inż. arch. Patrycja Pełka	podpis:
skala rys. 1:25	data 08.2012	nr rys. A 41

Zestawienie stali kanał K3 - [1 MB]					
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	AI	AIIIIN
1	8	122	4		4,9
2	8	106	7		7,4
3	8	106	56		59,4
4	6	111	56	62,2	
Długość w g średnic [m]				62,2	71,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,395
Masa w g średnic 1 metr bieżący [kg]				13,80	28,31
Razem 1 metr bieżący [kg]				42,11	
Razem 4,7 metrow bieżących [kg]				197,89	