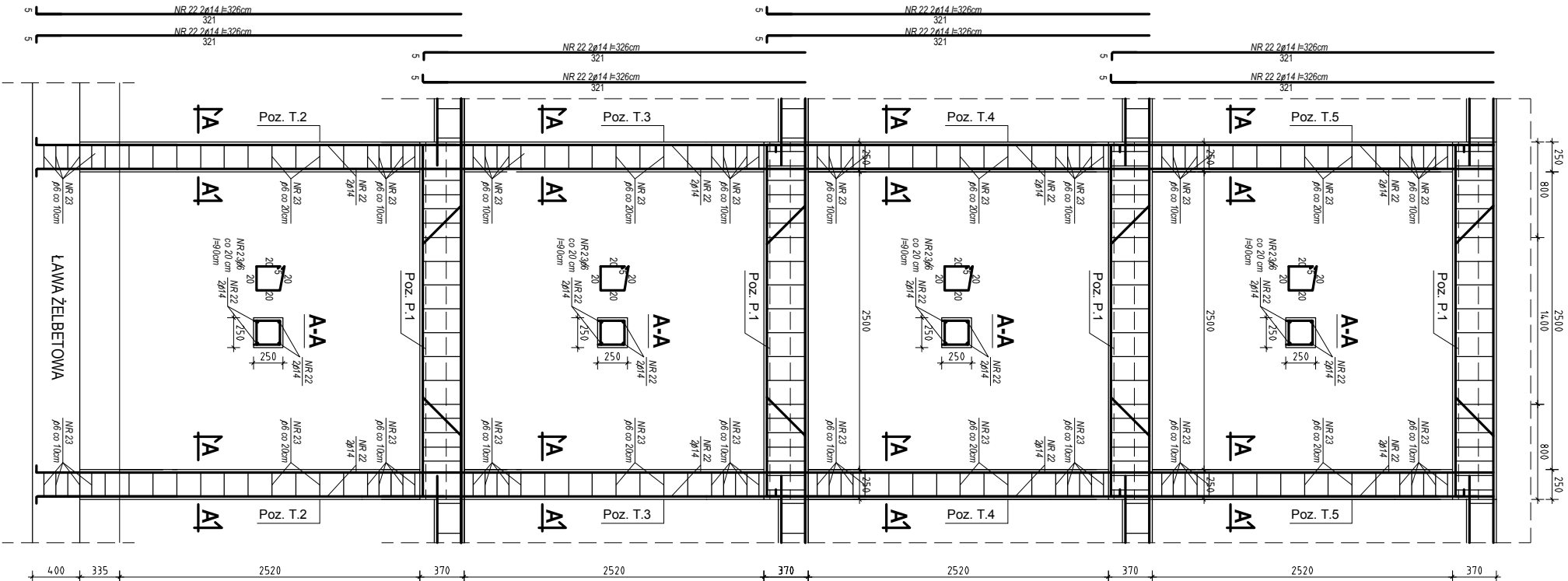
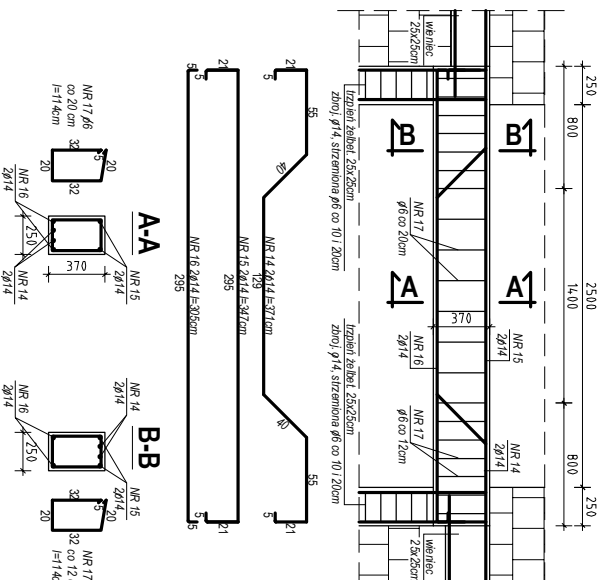


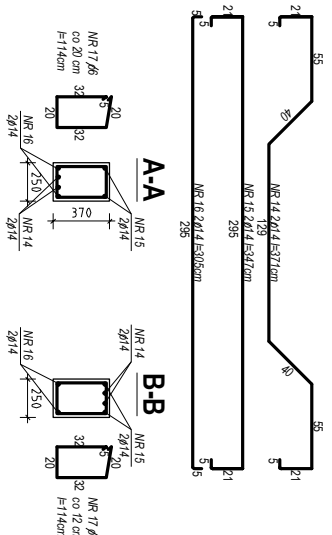
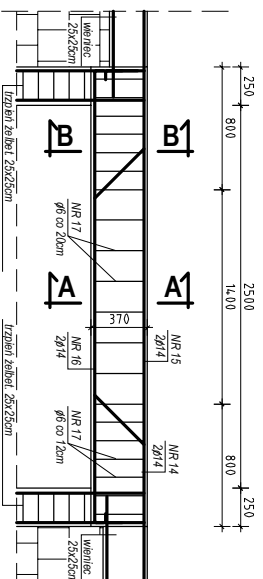
Skala 1:20



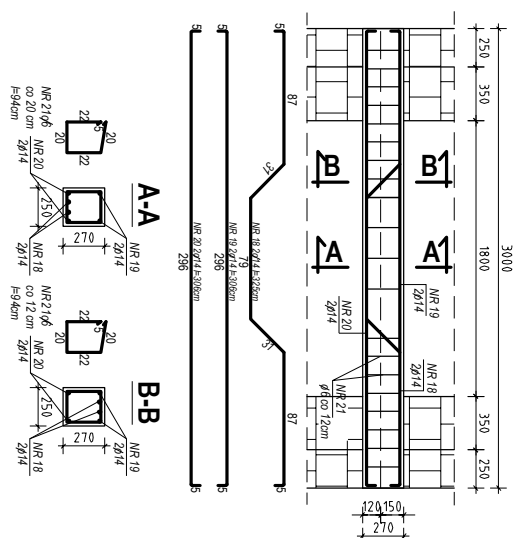
Skala 1:20



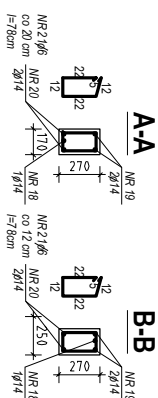
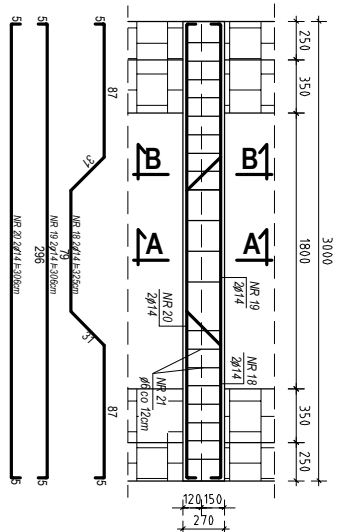
Skala 1:20



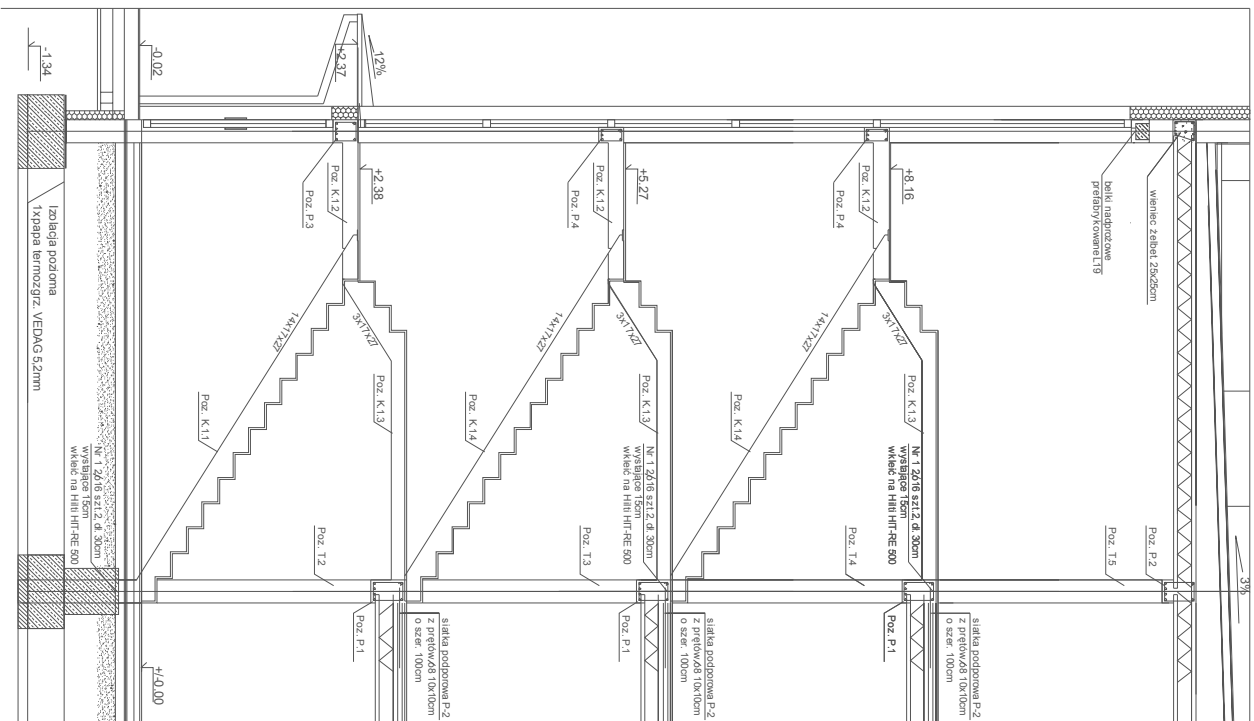
Skala 1:20



Skala 1:20



KLATKA SCHODOWA



PRO-INWEST	
MARCIN SOKOŁOWSKI ul. Gрудzińskięgo 18A/41 62-020 Swarzędz NIP: 78-1-164-91-00 REGON: 301391192	
TEMAT:	PROJEKT ZESPOŁU TRZECH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH ILOKONDYGNACYJNYCH 3-SEGMENTOWYCH BUDYNEK POWTARZALNY A,B
ADRES	Poznań, ul. Rudziez dz. nr 23/5 ark. 03, obręb Naramowice
INWESTOR	Zarząd Komunalnych Zasoów Lokalnych Sp. z o.o. U.L. Matejki 57 60-770 Poznań
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANY
PRZEDMIOT	
ELEMENTY ŻELBETOWE KLATKI SCHODOWEJ	
OPRACOWAŁ	PROJOWIS
KONSTRUKCJA:	
Projektant	
mjr inż. Patryk Wołajewicz	
upr. bud. nr LBS/0072P/OK/2009	
Sprawczy	
inż. Czesław Puskas	
upr. konstr. nr 41261/Pw	
OPRACOWAŁ:	
mjr inż. Marcin Sokółowski	
DATA	Maj 2015r.
SKALA	1 : 50
	NR RYS.
	K5

1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z odpowiednimi rysunkami

3. Pręty układane zgodnie z ogólnymi zasadami zbrojenia elementów żelbetonowych (norma PN-B-03264:2002) zwracając w szczególności uwagę na przesunięcia zaskładów prętów celem uniknięcia zbiegu połączeń w poszczególnych przekrojach zbrojonego elementu.

BETON

- C 20/25 (B25)

STAL:

- A-IIIN (Rb500W)
- A-0 (S05-b)

OTULINA PRĘTÓW ZBRÓJENIA:

- podciąg, wieniec żelbet.
- płyta schodów