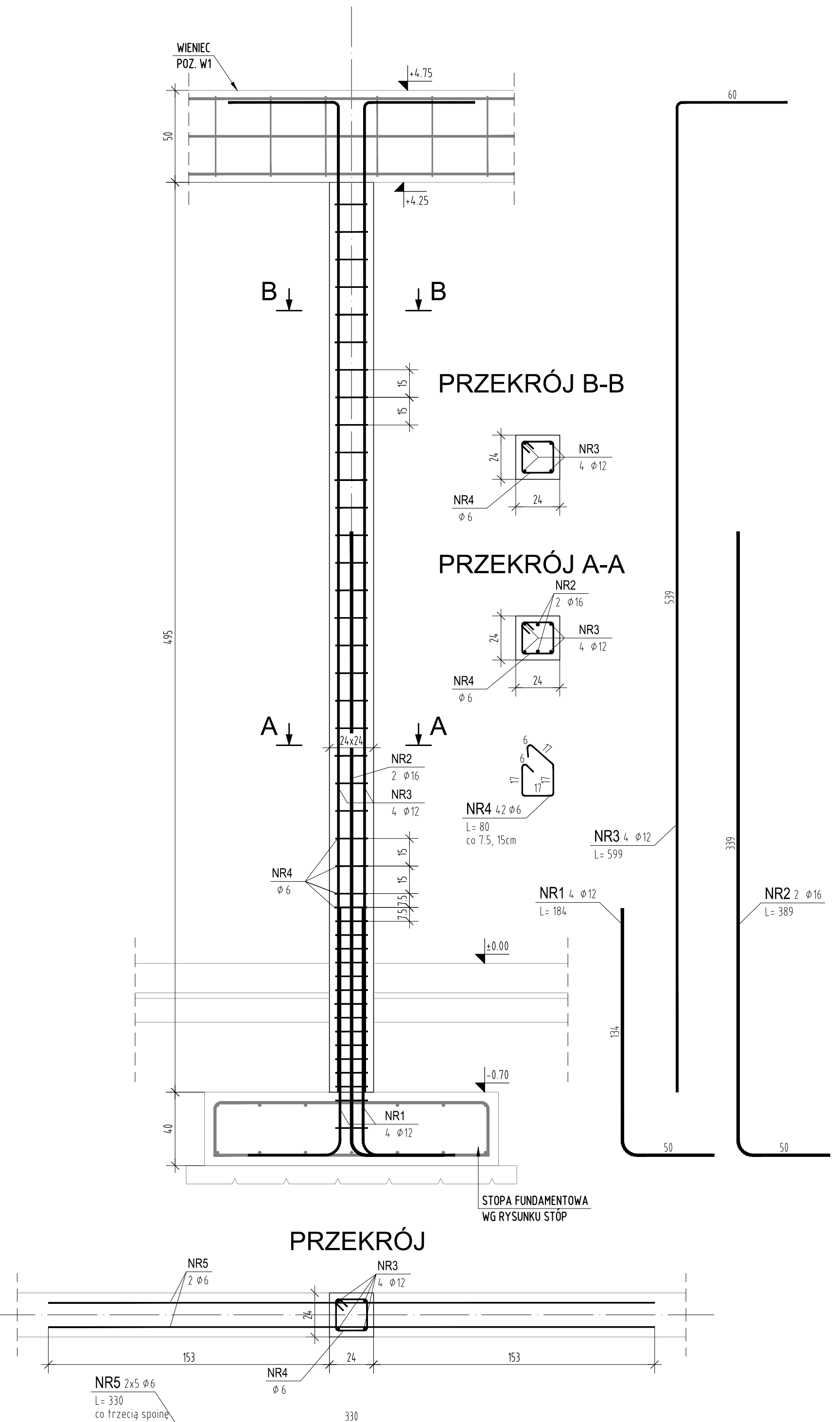


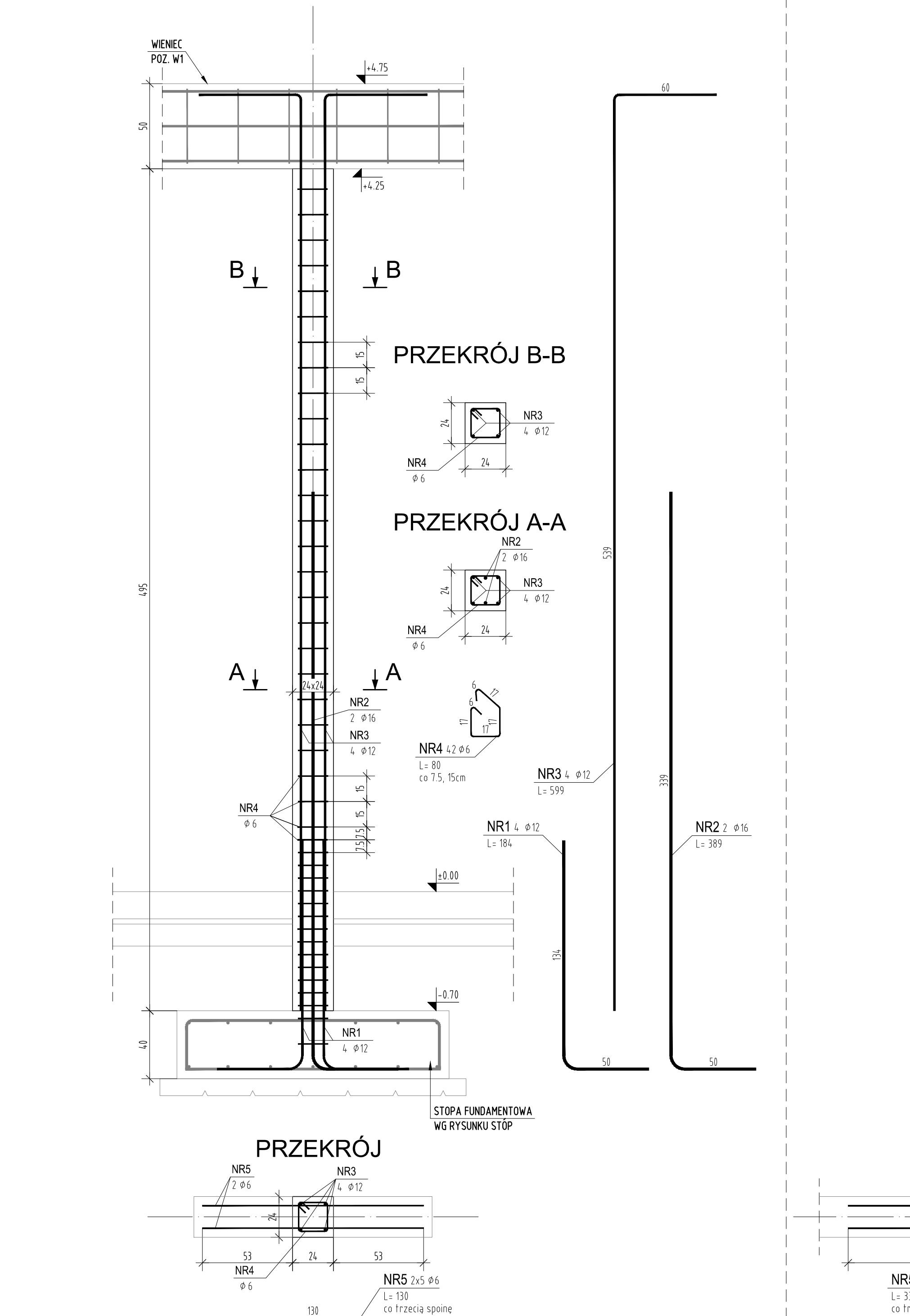
POZ. R1 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 5 szt.



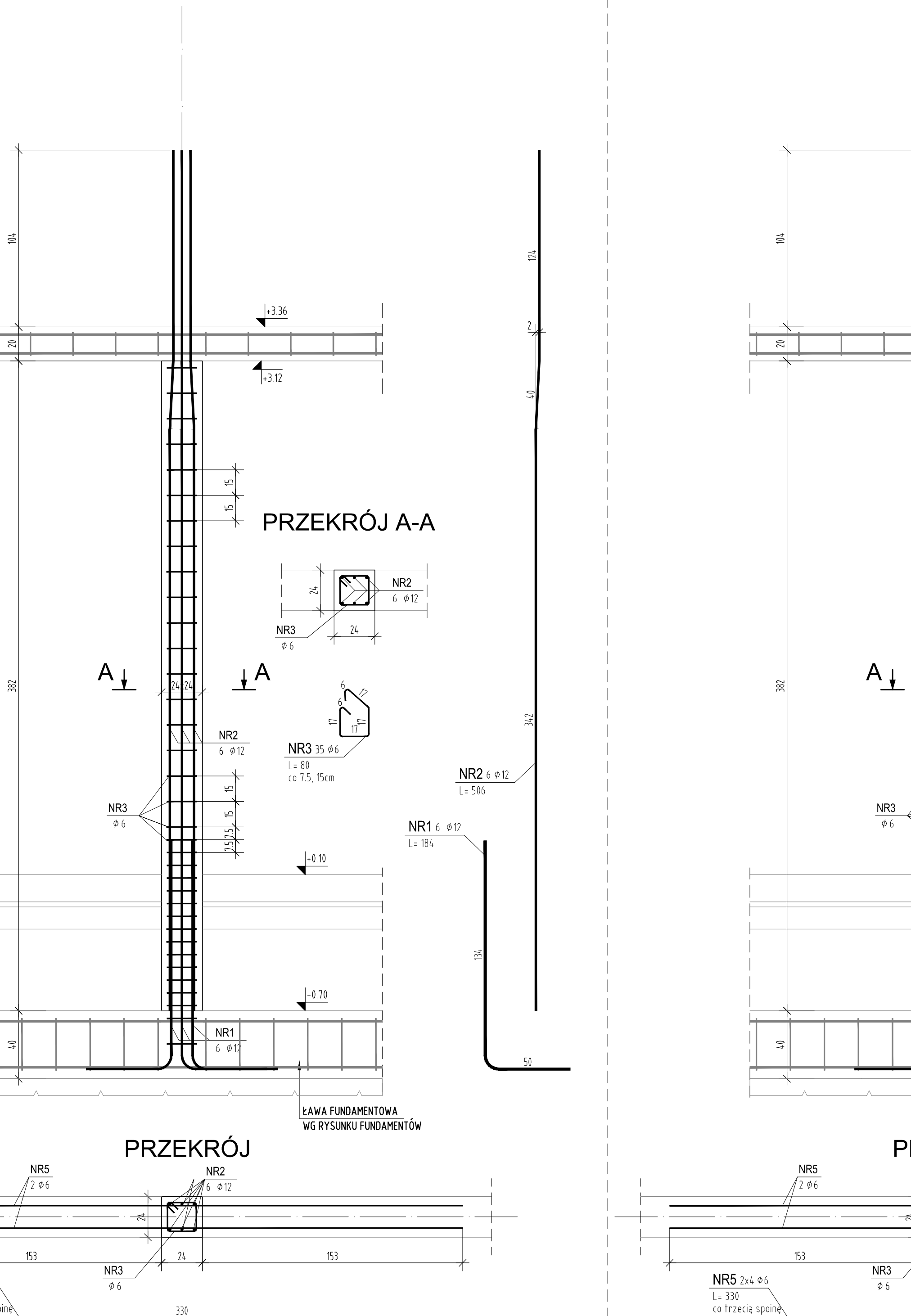
POZ. R2 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 5 szt.



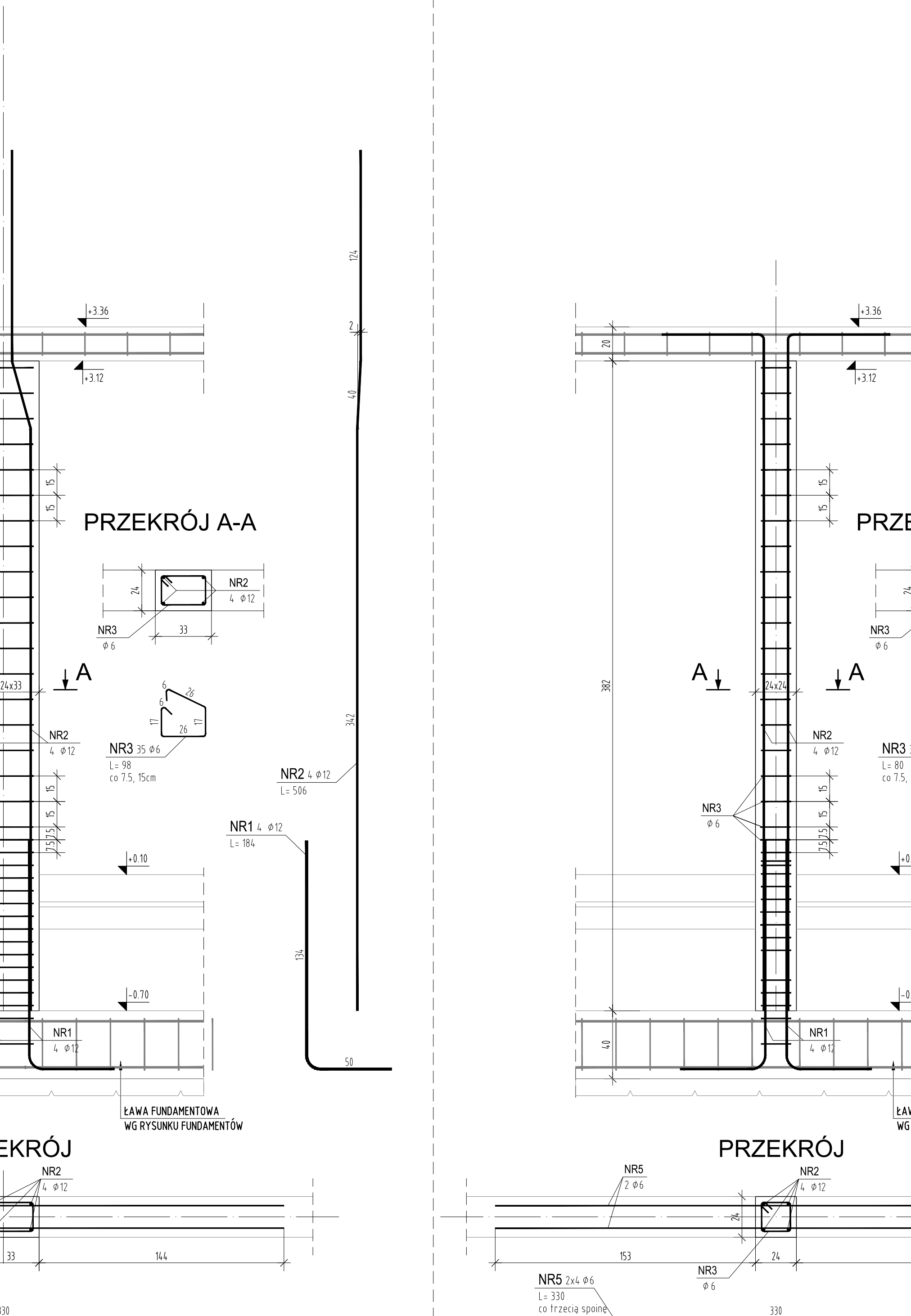
POZ. R3 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 10 szt.



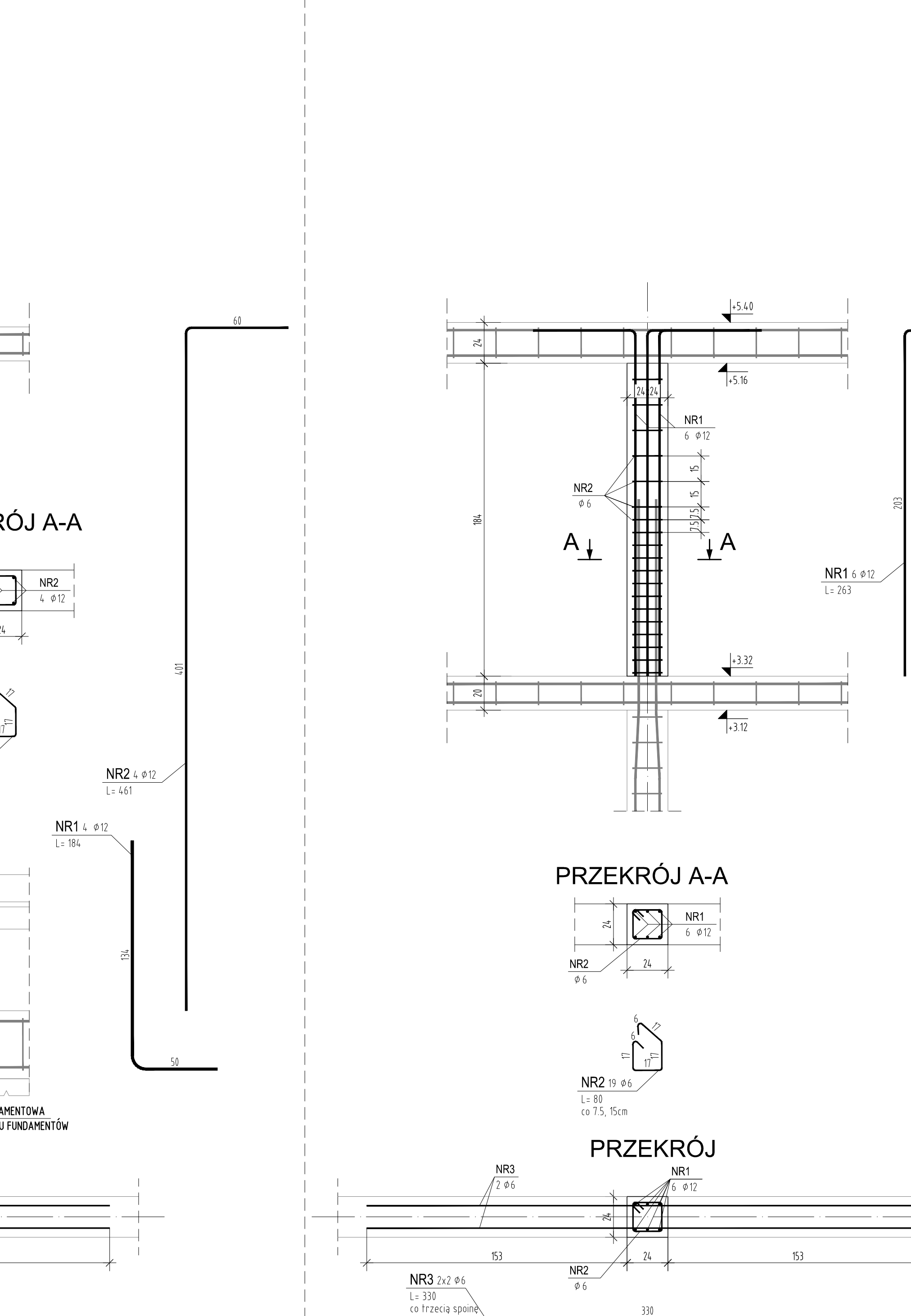
POZ. R4 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x33cm

WYK. 1 szt.



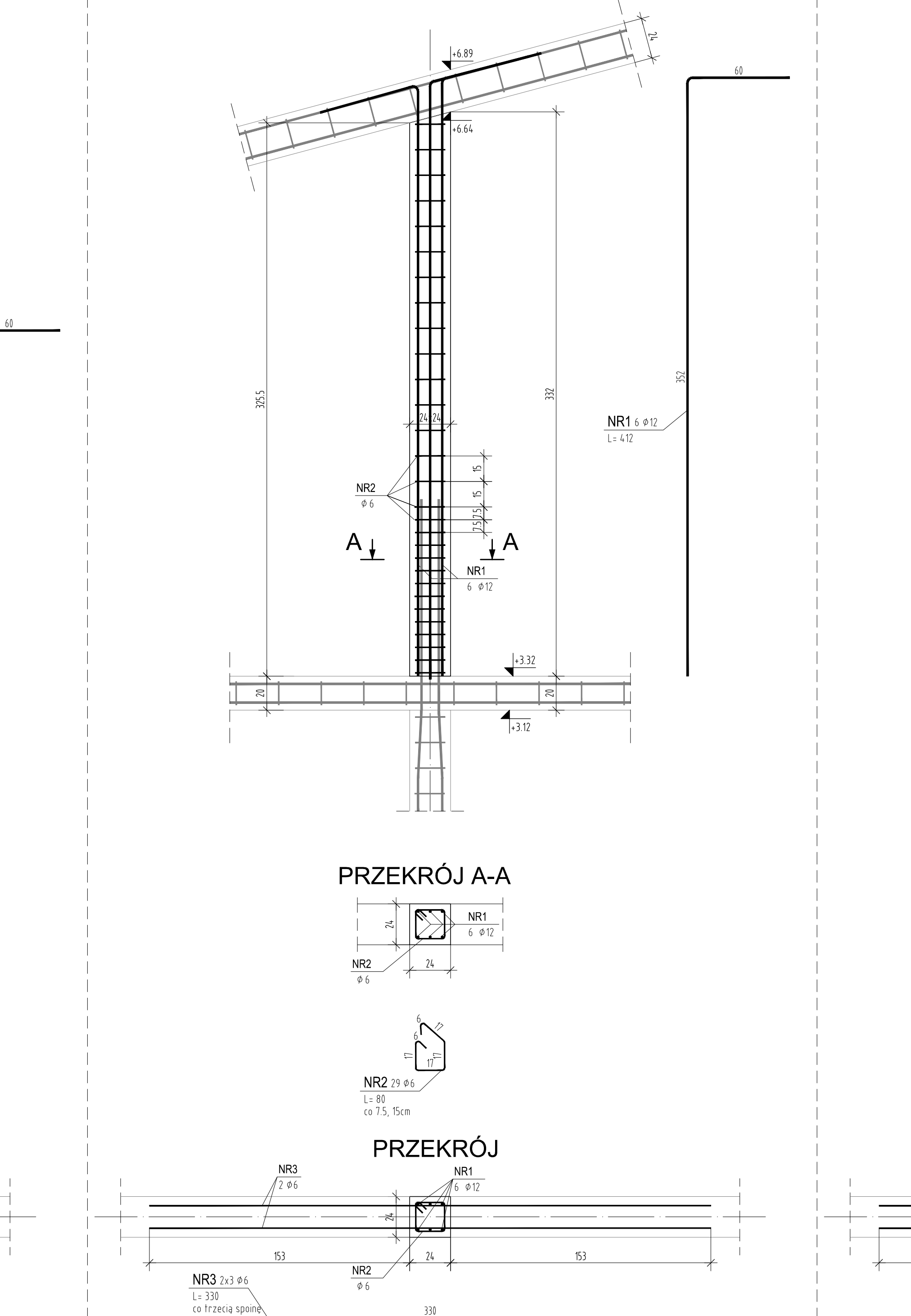
POZ. R5 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 2 szt.



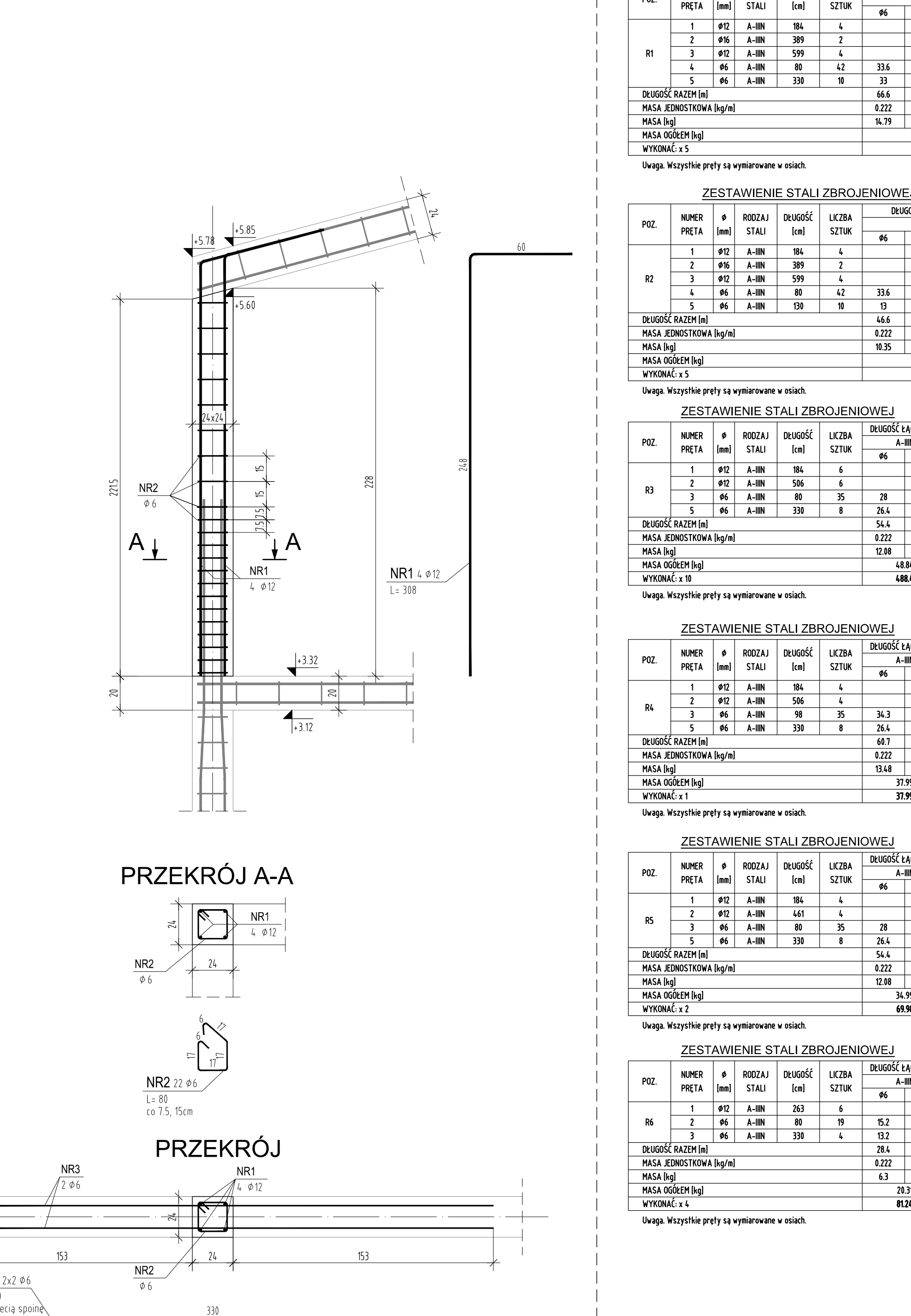
POZ. R6 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 4 szt.



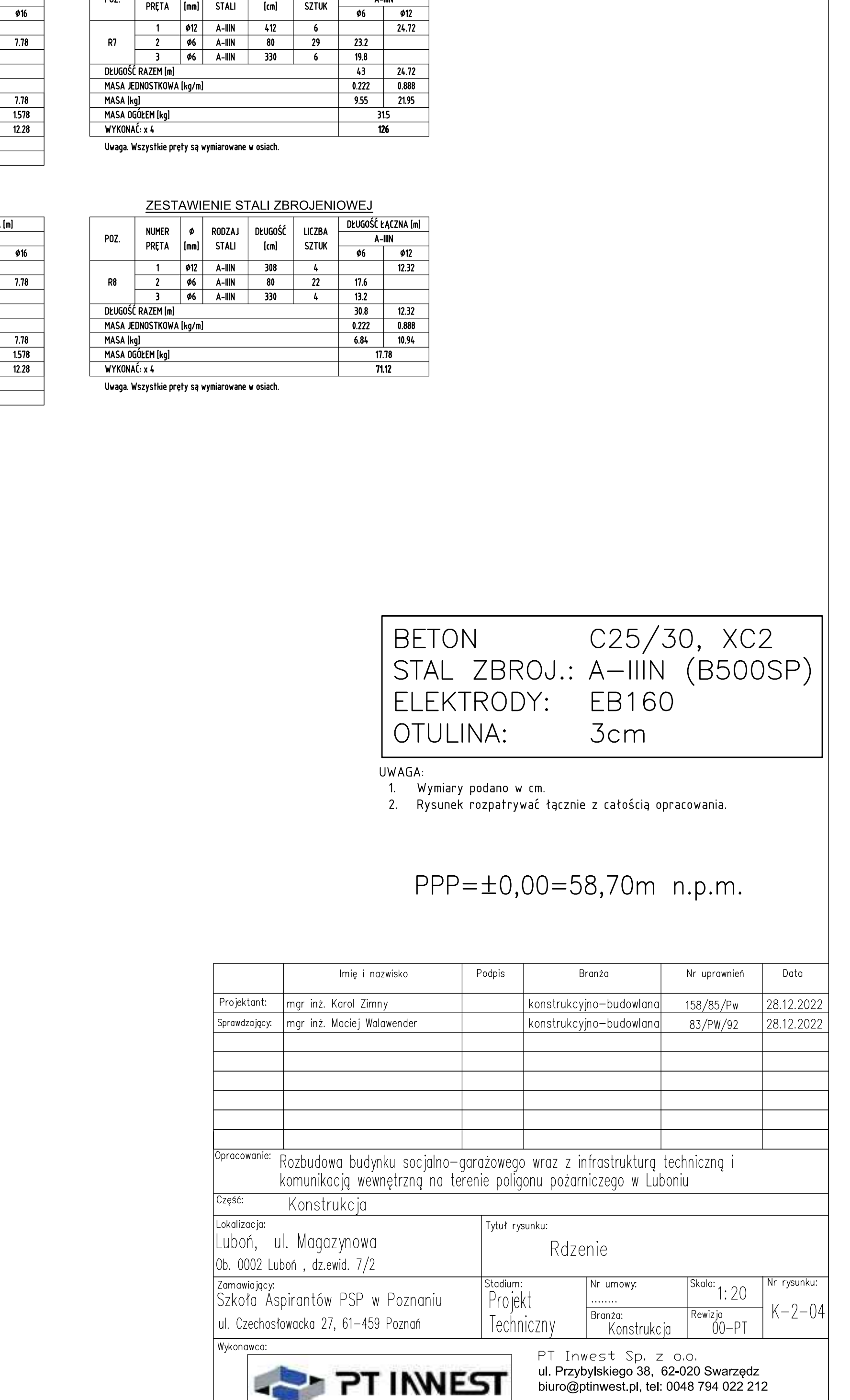
POZ. R7 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 4 szt.



POZ. R8 - RDZEŃ ŻELBETOWY 24x24cm

WYK. 4 szt.



BETON C25/30, XC2
STAL ZBROJ.: A-IIIIN (B500SP)
ELEKTRODY: EB160
OTULINA: 3cm

UWAGA:
1. Wymiary podane w cm.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z załączoną opracowaniem.

PPP=±0,00=58,70m n.p.m.

Imię i nazwisko		Podpis		Branża		Nr uprawnień		Data	
Projektant: mgr inż. Karol Zimny		Sprawdzący: mgr inż. Maciej Walender		konstrukcyjno-budowlana		158/85/Pw		28.12.2022	
				konstrukcyjno-budowlana		83/PW/92		28.12.2022	
Opis: Rozbudowa budynku socjalno-gazowego wraz z infrastrukturą techniczną i komunikacją wewnętrzną na terenie poligону pożarniczego w Lubaniu									
Część: Konstrukcja									
Lokalizacja: Luban, ul. Magazynowa 0b. 0002 Luban, dz.ewid. 7/2									
Zamawiający: Szkoła Aspirantów PSP w Poznaniu ul. Czechosłowacka 27, 61-459 Poznań									
Wzrost: 1,70m									
Waga: 70kg									
Temperatura: 36,6°C									
Ciężar ciała: 70kg									
Ciężar głowy: 10kg									
Ciężar kończyn: 10kg									
Ciężar serca: 0,5kg									
Ciężar płuc: 0,5kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									
Ciężar trzustki: 0,1kg									
Ciężar śledziony: 0,1kg									
Ciężar wątroby: 1,5kg									
Ciężar nerek: 0,5kg									
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 0,1kg									