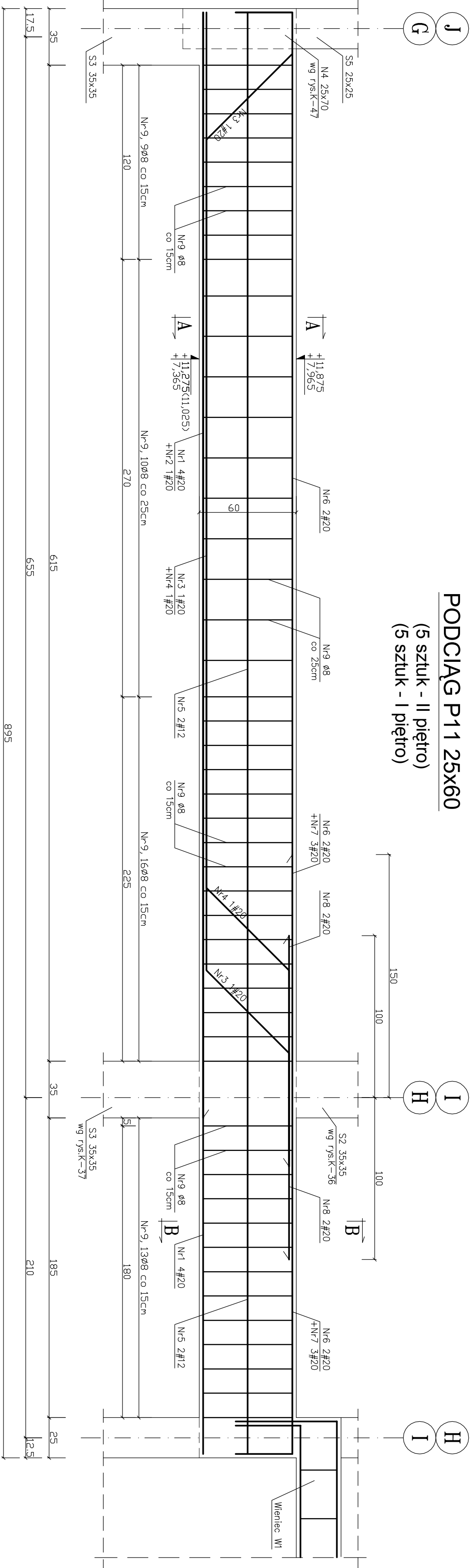
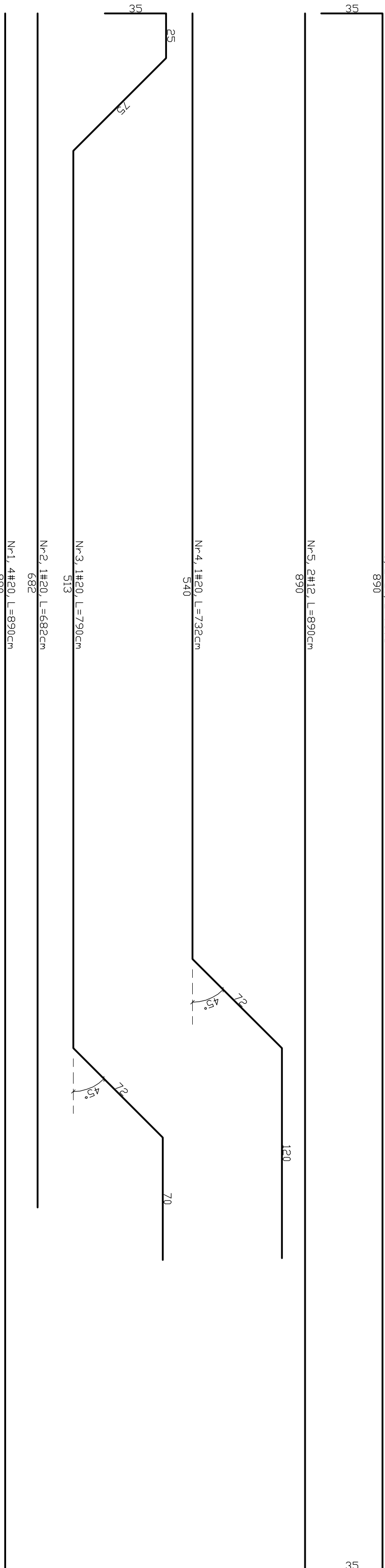


PODCIĄG P11 25x60

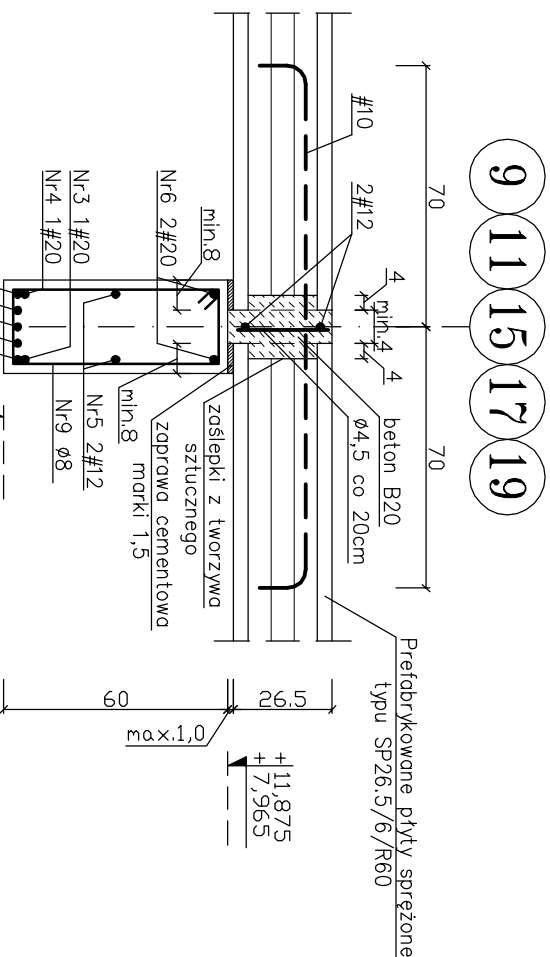
(5 sztuk - II piętro)
(5 sztuk - I piętro)



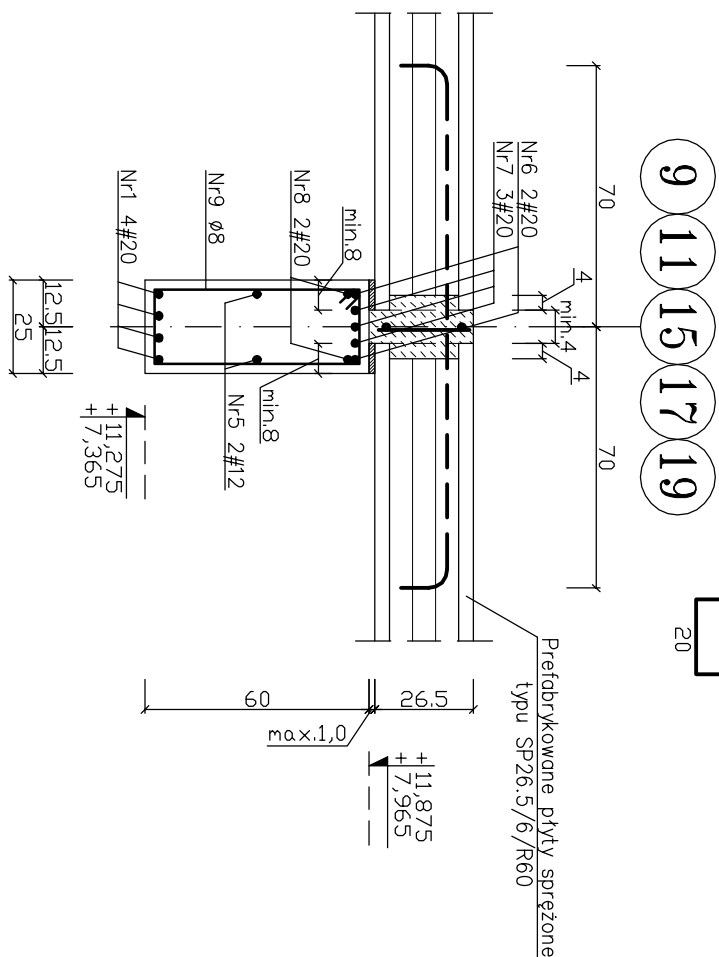
Nr-8, 2#20, L=200cm
200
Nr-7, 3#20, L=370cm
370



A-A



B-B



BETON B-37
STAL A-III # 34GS
STAL A-0 Ø 50S
otulina 2,5cm

UWAGI :
1.DŁUGOŚĆ PRĘTÓW DOSTOSOWAĆ DO WYMAGÓW
RZĘCZYWISTOCH NA BUDOWIE.
2.W OSI 9 (IIP) OBEZIŻONY SP0D +11,025m
3.ZESTAWIENIE STALI WG ZAŁĄCZNIKA Z-17.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marcin Kubiczak upr. nr ZA90008P00X003		podpis :
SPRAWDZIŁ/AUACY: mgr inż. Tomasz Łuczak upr. nr ZA90010P00X003		podpis :
OPRACOWAŁA: mgr inż. Ewa Kwikłowska		podpis :
Nazwa inwestycji : INSTYTUT LOTNICTWA - BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE		
Adres inwestycji: dz. ewidencyjna nr 53/7 w obrębie 2-06-02 (przy al Krakowska 110/114 w Warszawie)		
Inwestor: INSTYTUT LOTNICTWA Al. Krakowska 110/114 . 02-256 Warszawa		
Obiekt: BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE		
Termin wykonania: PODCIĄG P11		
Branża: KONSTRUKCJA		
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY		
Skala: 1:20		nr rys. : K-17
PRACOWNIA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: COPI RIGHTS RESERVED Wszelkie kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie i udostępnianie zobrażeń bez zgody autora jest nielegalne i podlega karze		