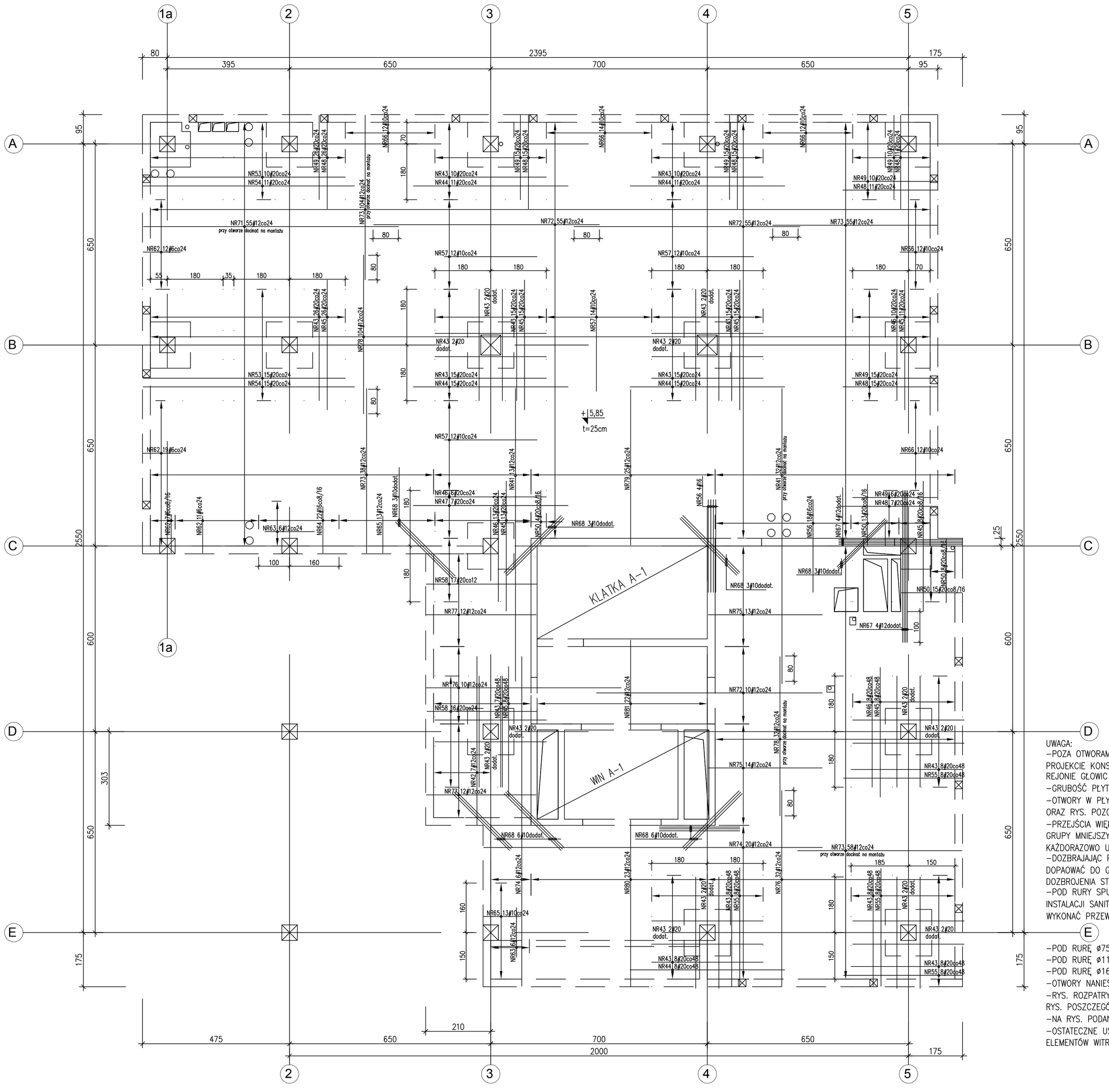


WYKAZ PRĘTÓW:

NR41 #12 (A-IIIN) L=950 szt.45

NR42 #12 (A-IIIN) L=598 szt.7

50 548

NR43 #20 (A-IIIN) L=360 szt.177

NR44 #20 (A-IIIN) L=500 szt.60

NR45 #20 (A-IIIN) L=420 szt.48

NR46 #20 (A-IIIN) L=360 szt.37

NR47 #20 (A-IIIN) L=500 szt.7

NR48 #20 (A-IIIN) L=305 szt.100

NR49 #20 (A-IIIN) L=275 szt.97

NR50 #20 (A-IIIN) L=195 szt.40

NR53 #20 (A-IIIN) L=655 szt.25

NR54 #20 (A-IIIN) L=685 szt.26

NR55 #20 (A-IIIN) L=385 szt.32

NR56 #16 (A-IIIN) L=300 szt.22

NR57 #10 (A-IIIN) L=300 szt.50

NR58 #20 (A-IIIN) L=355 szt.33

NR62 #6 (A-IIIN) L=170 szt.49

50 120

NR63 #12 (A-IIIN) L=180 szt.12

NR64 #16 (A-IIIN) L=200 szt.22

50 150

NR65 #12 (A-IIIN) L=155 szt.26

35 120

NR66 #10 (A-IIIN) L=170 szt.62

50 120

NR67 #12 (A-IIIN) Lc=37,40[mb]

NR68 #10 (A-IIIN) L=260 szt.24

NR71 #12 (A-IIIN) L=878 szt.55

50 828

NR72 #12 (A-IIIN) L=730 szt.120

NR73 #12 (A-IIIN) L=583 szt.255

50 533

NR74 #12 (A-IIIN) L=1133 szt.26

35 1098

NR75 #12 (A-IIIN) L=414 szt.27

21 20 373

NR76 #12 (A-IIIN) L=683 szt.42

50 633

NR77 #12 (A-IIIN) L=446 szt.24

50 355 20 21

NR78 #12 (A-IIIN) L=515 szt.136

NR79 #12 (A-IIIN) L=549 szt.25

21 20 508

NR80 #12 (A-IIIN) L=616 szt.23

21 20 540 35

NR81 #12 (A-IIIN) L=371 szt.22

21 20 290 20 21

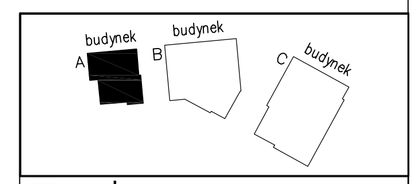
UWAGA:
-POZA OTWORAMI I PRZEPUSTAMI OZNACZONYMI NA PROJEKCIE KONSTR. ZABRANIA SIĘ WYKONANIA PRZEJŚĆ W REJONIE GŁOWIC SŁUPOWYCH
-GRUBOŚĆ PŁYTY – 25cm
-OTWORY W PŁYCIE SPRAWDZIĆ Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POZOSTAŁYCH BRANŻ
-PRZEJŚCIA WIĘKSZYCH GABARYTÓW NIŻ ø160mm LUB GRUPY MNIEJSZYCH OTWORÓW NIE OPISANYCH NA RYS. KAŻDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
-DOZBRAJAJĄC PŁYTĘ PRZY OTWORACH PRĘTY ZBROJENIA DOPAOWAĆ DO GABARYTÓW OTWORU WG DETALU: "SCHEMAT DOZBROJENIA STROPU WOKÓŁ OTWORU W STROPIE"
-POD RURY SPUSTOWE PRZEWIDZIANE W PROJEKCIE INSTALACJI SANITARNYCH W STROPACH OSADZIĆ (LUB WYKONAĆ PRZEWIERTY):
-POD RURĘ ø75 OTWÓR ø125
-POD RURĘ ø110 OTWÓR ø150
-POD RURĘ ø160 OTWÓR ø200
-OTWORY NANIEŚĆ WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH
-RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW
-NA RYS. PODANO MIN. WARTŚCI
-OSTATECZNE USYTUOWANIE ŚCIAN WYPEŁNIAJĄCYCH ORAZ ELEMENTÓW WITRYN WG P.T.ARCH.

RYSUNEK NIEAKTUALNY

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Krzysztof Walczak
upr. nr ZAP/0075/POOK/04

BETON C25/30 (B30)
Stal zbrojeniowa:
A-IIIN – RB500W (lub BSt500S) (oznczona: "ø średnica pręta")
A-I – St3SX (oznczona: "ø średnica pręta")
A-0 – St0S (oznczona: "ø średnica pręta")
grubość otulenia: c_{nom}=4,0cm – słupy
grubość otulenia: c_{nom}=2,5cm – ściany
grubość otulenia: c_{nom}=2,0cm – płyta żelbetowa
grubość otulenia: c_{nom}=3,0cm – podciągi, wieńce
Wykaz stali zbrojeniowej Nr 47



portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistosc
Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul.Lekarska 8, tel./fax 022 8251432, portal@pp-portal.pl
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel: 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@pp-portal.pl
www.pp-portal.pl

PRACOWNIA PROJEKTOWA
KONSTRUKTOR S.C.
Krzysztof Walczak, Artur Urbański
ul.Królowej Korony Polskiej 24 / 203A
70-486 Szczecin
tel. 509-644-117

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. Krzysztof Walczak
upr. nr ZAP/0075/POOK/04
spec. konstr. bez ogr.

OPRACOWAŁ
mgr inż. Anna Kozłowska
mgr inż. Agnieszka Kamińska
mgr inż. Anna Kłosowska

SPRAWDZIŁ
inż. Artur Urbański
upr. nr ZAP/0074/POOK/04
spec. konstr. bez ogr.

temat: **PROJEKT WYKONAWCZY KOMPLEKSU BUDYNKÓW BIUROWYCH NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO - TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE**

adres: Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7

inwestor: Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny, ul.Kolumba, Szczecin

rysunek: budynek "A"

ZBROJENIE STROPU NAD PARTEREM
-ZBROJENIE GÓRNE

faza:	branża:	
P.W.	KONSTRUKCJA	
skala: 1:75	miejsce i data: Szczecin VII.2010	Nr rys: 88 /KW