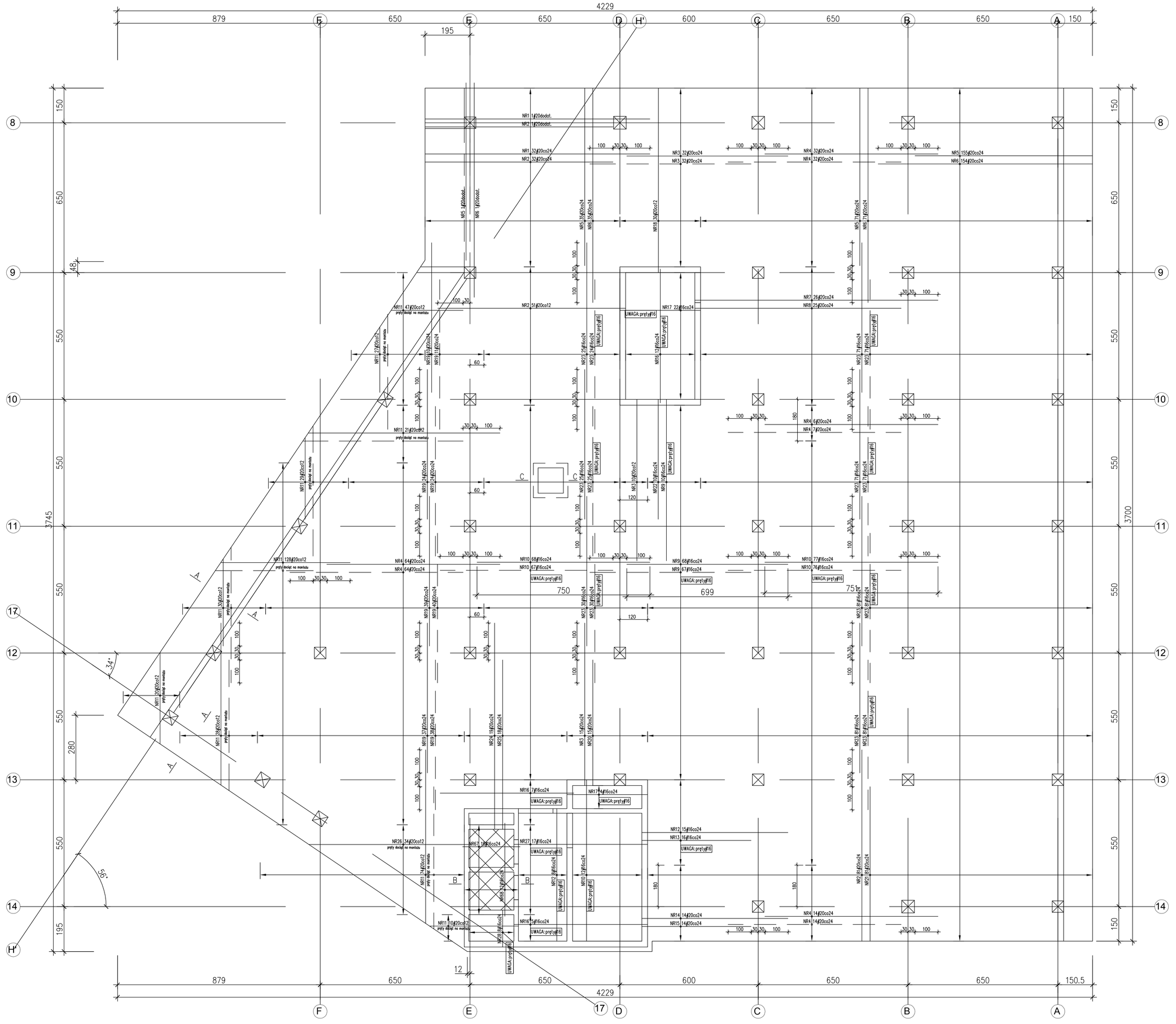

WYKAZ PRĘTÓW:

NR1	ø20 (A–IIIN) L=975 szt.33	
NR2	ø20 (A–IIIN) L=825 szt.165	
NR3	ø20 (A–IIIN) L=700 szt.89	
NR4	ø20 (A–IIIN) L=750 szt.233	
NR5	ø20 (A–IIIN) L=770 szt.262	
NR6	ø20 (A–IIIN) L=930 szt.261	
NR7	ø20 (A–IIIN) L=1055 szt.26	
NR8	ø20 (A–IIIN) L=895 szt.25	
NR9	ø16 (A–IIIN) L=700 szt.298	
NR10	ø16 (A–IIIN) L=750 szt.147	
NR11	ø20 (A–IIIN) Lc=206[mb]	
NR12	ø16 (A–IIIN) L=635 szt.23	
NR13	ø16 (A–IIIN) L=475 szt.16	
NR14	ø20 (A–IIIN) L=635 szt.14	
NR15	ø20 (A–IIIN) L=475 szt.14	
NR16	ø16 (A–IIIN) L=580 szt.24	
NR17	ø16 (A–IIIN) L=350 szt.26	
NR18	ø20 (A–IIIN) L=795 szt.30	
NR19	ø20 (A–IIIN) L=650 szt.223	
NR20	ø20 (A–IIIN) L=545 szt.15	
NR21	ø20 (A–IIIN) L=670 szt.81	
NR22	ø16 (A–IIIN) L=520 szt.10	
NR23	ø16 (A–IIIN) L=650 szt.766	
NR24	ø20 (A–IIIN) L=975 szt.19	897
NR25	ø20 (A–IIIN) L=815 szt.18	737
NR26	ø20 (A–IIIN) Lc=217,0[mb]	
NR27	ø16 (A–IIIN) L=660 szt.17	582
NR28	ø16 (A–IIIN) L=240 szt.8	162

RYSUNEK NIEAKTUALNY

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Artur Urbański
upr. nr ZAP/OO74/POOK/04

UWAGA:
–POZA OTWORAMI I PRZEPUSTAMI OZNACZONYMI NA PROJEKCIE KONSTR. ZABRANIA SIĘ WYKONANIA PRZEJŚĆ W REJONIE GŁOWIC SŁUPOWYCH
–GRUBOŚĆ PŁYTY – 50cm
–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
–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
–PRĘTY ZBROJENIA GŁÓWNEGO PRZY OTWORACH DOCIĄĆ NA MONTAŻU
– PRĘTY ŁĄCZNIKOWE DO SŁUPÓW, ŚCIAN ŻELBETOWYCH I SZYBÓW WIND WYPUŚCIĆ WG RYS. SZCZEGÓŁOWYCH
–RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW
–NA RYS. PODANO MIN. WARTŚCI ZAKŁADU PRĘTÓW SIATKI

BETON B30
Stal zbrojeniowa: A–IIN – BSt500S (zamiennie "y średnica pręta")
A–I – St3SX (zamiennie "a średnica pręta")
A–0 – St0S (zamiennie "a średnica pręta")
grubość otulenia: ≥5,0cm – fundamenty spód
grubość otulenia: ≥3,0cm – fundamenty pozostałe

WYKAZ ZBROJENIA NR 4

portal | pracownia projektowa
projektowanie, przeróbki, nadzory w rzeczoznawstwo
Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul. Lekarska 8, tel./fax (22) 8251432, portal@poportal.pl
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel. 695 15 15 42, 091 81 22 195, biuro@poportal.pl
www.poportal.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/OO75/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/OO74/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 57

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

rysunek: budynek "B"

PŁYTA FUNDAMENTOWA POZ.B–2.1
–ZBROJENIE GÓRNE

faza: P.W.	branża: KONSTRUKCJA		
skala: 1:75	miejsce i data: Szczecin VII.2010	Nr rys. 24	/KW