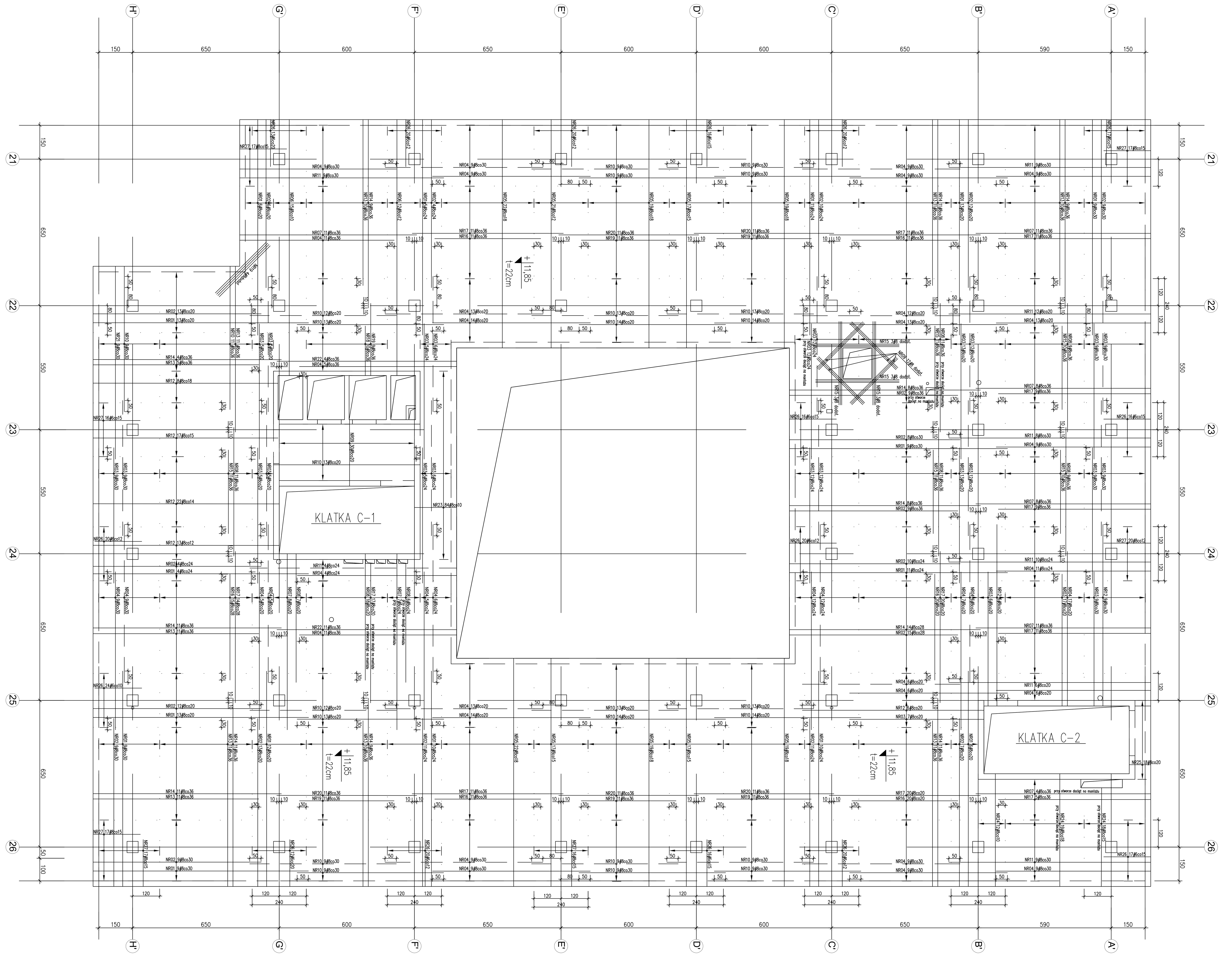

UWAGA:
- POZA OTWORAMI I PRZEPUSTAMI OZNACZONYMI NA PROJEKCIE KONSTR. ZABRANIA SIĘ WYKONANIA PRZEJŚĆ W REJONIE GŁOWIC SŁUPOWYCH
- GRUBOŚĆ PŁYTY – 22cm
- OTWORY W PŁYCIE SPRAWDZIĆ Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POZOSTAŁYCH BRANŻ
- PRZEJŚCIA WIĘKSZYCH GABARYTÓW NIŻ ø160mm LUB GRUPY MNIEJSZYCH OTWORÓW NIE [illegible] KAŻDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM [illegible]
- DOZBRAJAJĄC PŁYTĘ PRZY [illegible] PŁYTY ZBROJENIA DOPASOWAĆ DO GABARYTÓW [illegible] "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 [illegible]
- OTWORY NANIEŚĆ WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH
- RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW
- NA RYS. PODANO MIN. WARTOŚ[illegible]
- OSTATECZNE USYTUOWANIE ŚCIAN WY[illegible] ORAZ ELEMENTÓW WITRYN WG P.T.ARCH

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM I NANIESIONYMI ZMIANAMI

BETON C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa: A-IIIN – BSt500S (oznaczono: "# średnica pręta")
A-I – St3SX (oznaczono: "φ średnica pręta")
A-0 – St0S (oznaczono: "φ średnica pręta")
grubość otulenia: c_{nom}=2,0cm – płyta żelbetowa
grubość otulenia: c_{nom}=2,5cm – ściany żelbetowe
grubość otulenia: c_{nom}=4,0cm – słupy
grubość otulenia: c_{nom}=3,0cm – podciągi
WYKAZ ZBROJENIA NR 74

WYKAZ PRĘTÓW:
NR01 #8 (A-IIIN) L=965 szt.150
NR02 #8 (A-IIIN) L=755 szt.181
NR03 #8 (A-IIIN) L=600 szt.233
NR04 #8 (A-IIIN) L=705 szt.343
NR05 #8 (A-IIIN) L=1008 szt.192
NR06 #8 (A-IIIN) L=1130 szt.27
NR07 #8 (A-IIIN) L=780 szt.68
NR08 #8 (A-IIIN) L=570 szt.82
NR09 #8 (A-IIIN) L=290 szt.42
NR10 #8 (A-IIIN) L=650 szt.281
NR11 #8 (A-IIIN) L=915 szt.67
NR12 #8 (A-IIIN) L=815 szt.81
NR13 #8 (A-IIIN) L=735 szt.101
NR14 #8 (A-IIIN) L=845 szt.126
NR15 #8 (A-IIIN) L=370 szt.65
NR16 #8 (A-IIIN) L=470 szt.88
NR17 #8 (A-IIIN) L=670 szt.149
NR18 #8 (A-IIIN) L=220 szt.10
NR19 #8 (A-IIIN) L=320 szt.68
NR20 #8 (A-IIIN) L=420 szt.55
NR21 #8 (A-IIIN) L=855 szt.9
NR22 #8 (A-IIIN) L=795 szt.15
NR23 #8 (A-IIIN) L=178 szt.84
NR24 #8 (A-IIIN) L=495 szt.49
NR25 #8 (A-IIIN) L=90 szt.18
NR26 #6 (A-IIIN) L=240 szt.287
NR27 #8 (A-IIIN) L=240 szt.120

portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość
Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul. Lekarska 8, tel./fax 022 825 1432, 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

budynek A, budynek B, budynek C

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 5/7
inwestor: Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny, ul.Kolumba, Szczecin
rysunek: budynek "C" ZBROJENIE STROPU NAD II PIĘTREM –ZBROJENIE DOLNE
faza: P.W. | branża: KONSTRUKCJA
skala: 1:75 | miejsce i data: Szczecin XII.2009 | Nr rys.: 129 /KW