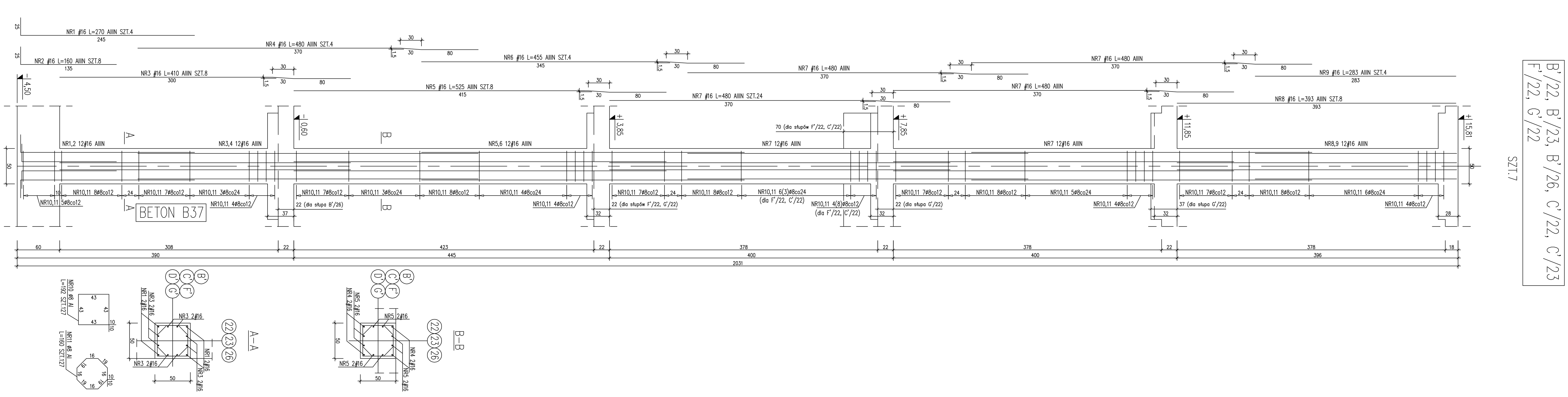

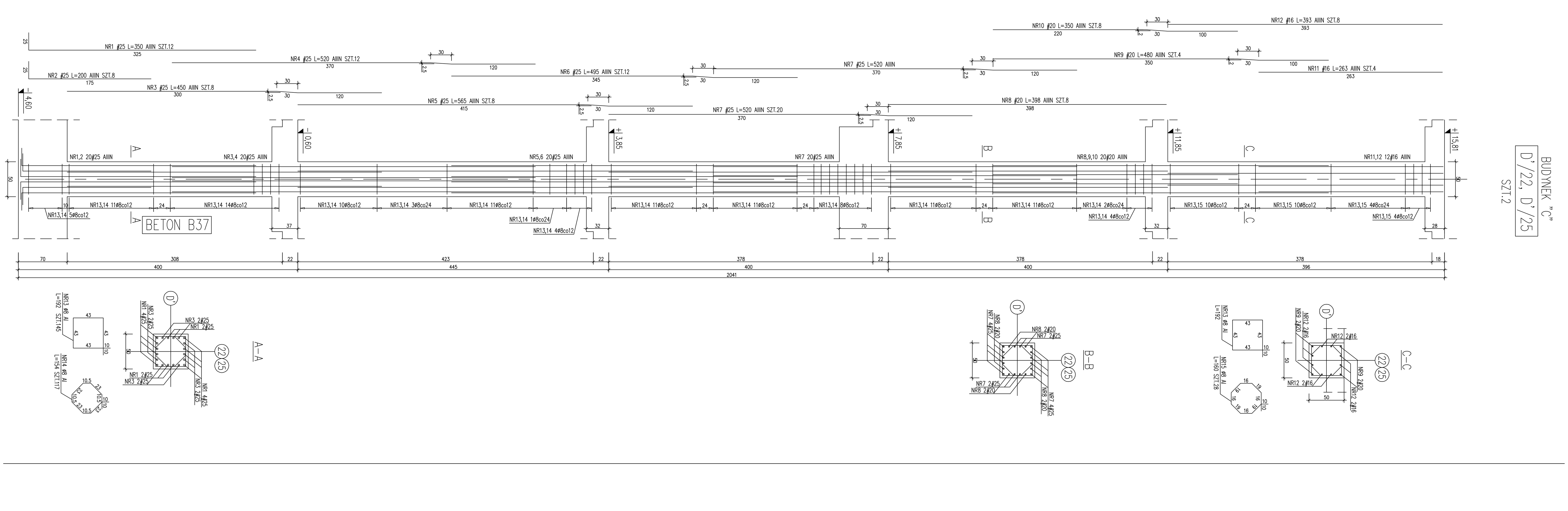

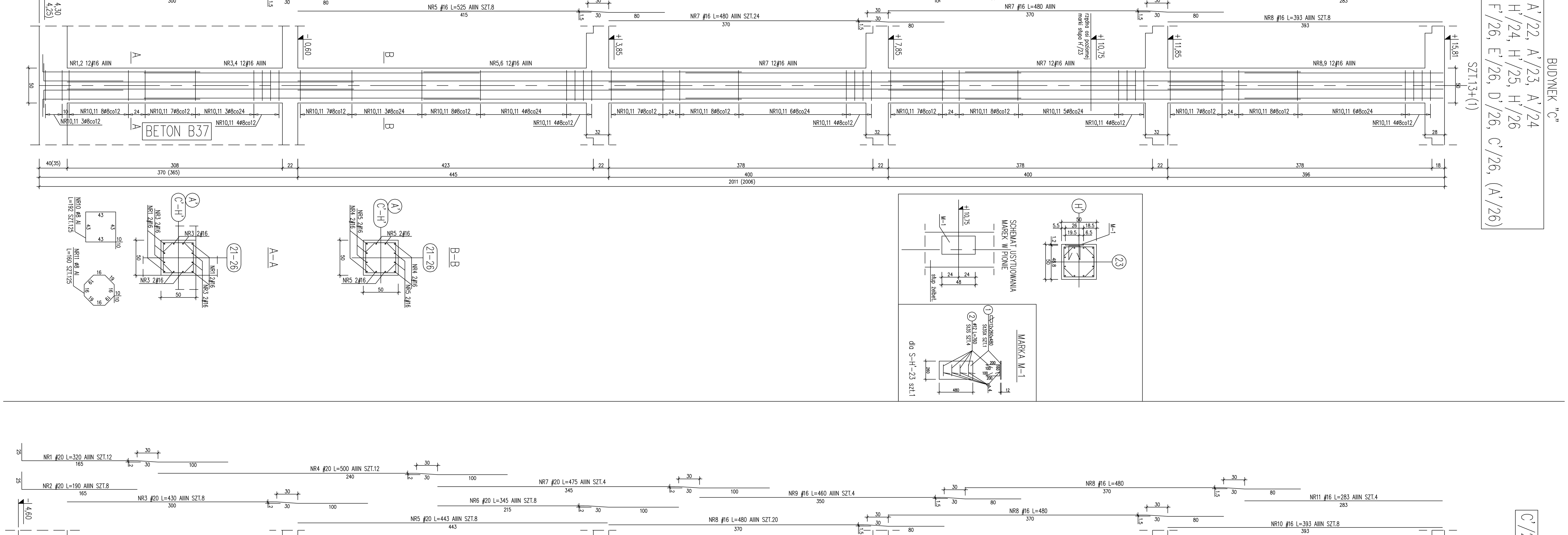

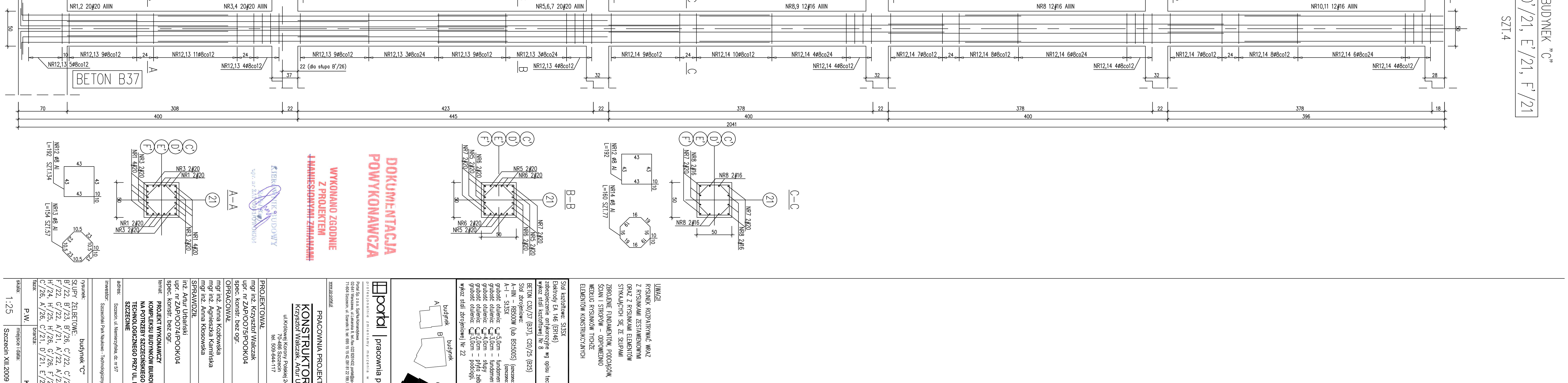

UWAGI:
RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI ZESTAWIENIOWYMI ORAZ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW STYKAJĄCYCH SIĘ ZE SŁUPAMI
ZBROJENIE FUNDAMENTÓW, PODCIĄGÓW, ŚCIAN I STROPÓW – ODPOWIEDNIO WEDŁUG RYSUNKÓW TYCHŻE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

Stal kształtowa: St3SX
Elektrody EA 146 (ER146)
zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
wykaz stali kształtowej Nr 8

BETON C30/37 (B37), C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa:
A–IIIN – RB500W (lub BSt500S) (oznaczono: "#" średnica pręta)
A–I – St3SX (oznaczono: "ø" średnica pręta)
grubość otulenia: c_{nom}=5,0cm – fundamenty spód
grubość otulenia: c_{nom}=3,0cm – fundamenty pozostałe
grubość otulenia: c_{nom}=4,0cm – słupy
grubość otulenia: c_{nom}=2,0cm – płyta żelbetowa
grubość otulenia: c_{nom}=3,0cm – podciągi, wieńce
wykaz stali zbrojeniowej Nr 22

budynek A
budynek B
budynek C

portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość
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/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"
SŁUPY ŻELBETOWE:
B'/22, B'/23, B'/26, C'/22, C'/23, D'/22, D'/25
F'/22, G'/22, A'/21, A'/22, A'/23, A'/24, H'/23,
H'/24, H'/25, H'/26, G'/26, F'/26, E'/26, D'/26,
C'/26, A'/26, C'/21, D'/21, E'/21, F'/21

faza: P.W.	branża: KONSTRUKCJA
skala: 1:25	miejsce i data: Szczecin XII.2009
Nr rys.: 42	rkw