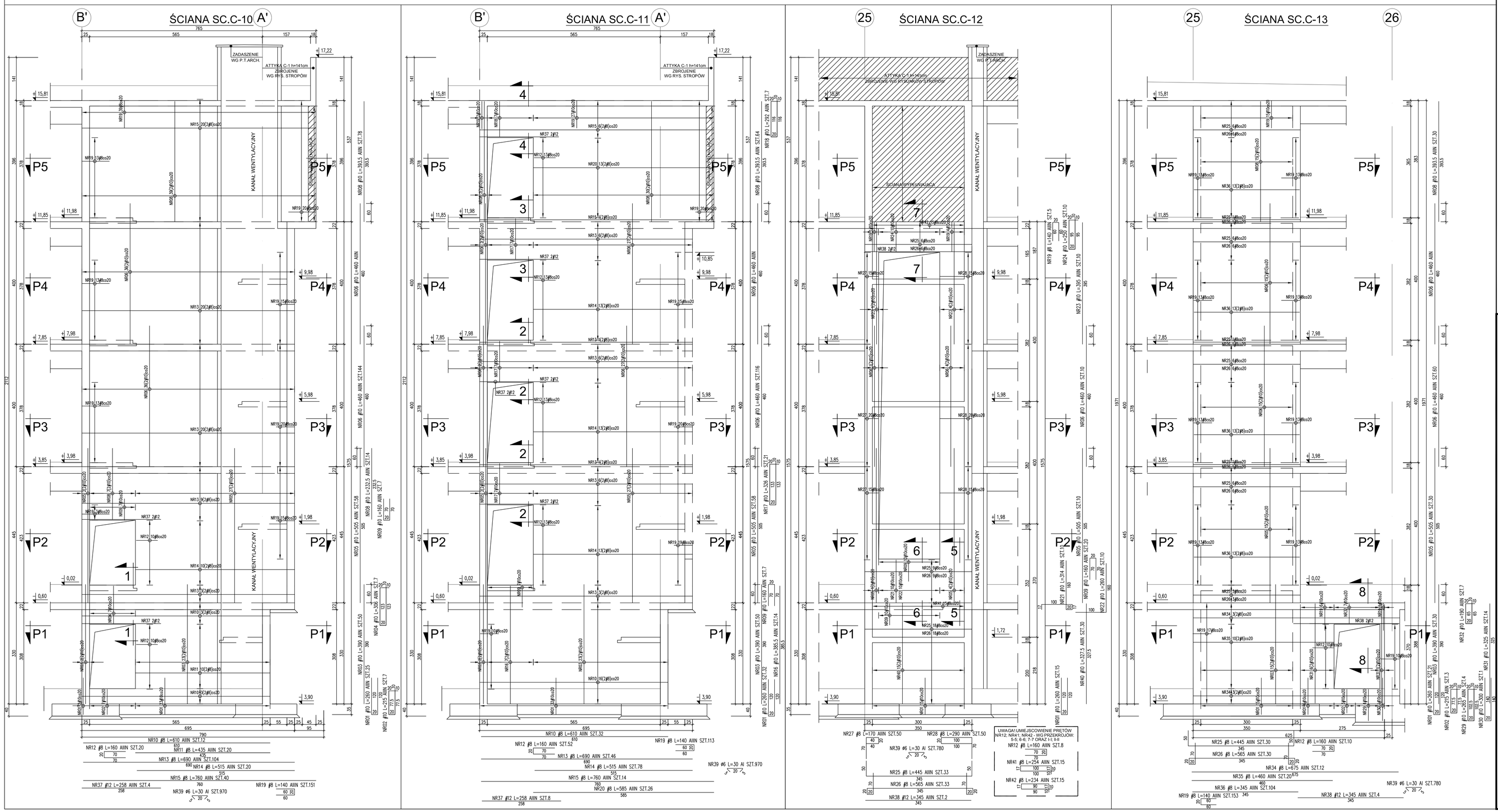
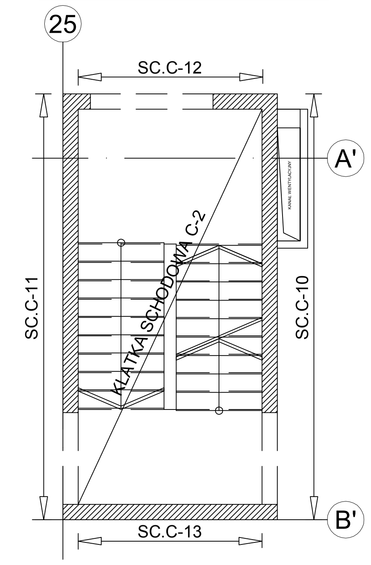
ROZWINIĘCIE ŚCIAN ŻELBETOWYCH KLATKI SCHODOWEJ C-2

SKALA 1:50



SCHEMAT UKŁADU ŚCIAN

SKALA 1:50



UWAGI:

RYSUNEK PIONÓW ŻELBETOWYCH I SZYBÓW WINDOWYCH ROZPATRYWAĆ RAZEM Z RYSUNKAMI ODPOWIEDNICH KLATEK SCHODOWYCH, RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ P.T.ARCH.

PRZED WYKONANIEM ROBÓT BUDOWLANYCH - SKONSULTOWAĆ RYS. SZYBU Z DOSTAWCĄ DŹWIGU

ODCHYŁKI MONTAŻOWE ŚCIAN UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ DŹWIGU

W TRAKCIE BETONOWANIA NALEŻY OSADZIĆ MARKI STALOWE I INNE ELEMENTY KOTWIĄCE W SZYBACH WINDOWYCH - WG INSTRUKCJI DOSTAWCY DŹWIGU ORAZ NA KLATKACH SCHODOWYCH - WG P.T.ARCH.

DRABINKĘ DO PODSZYBIA WYKONAĆ WEDŁUG WYTYCZNYCH DOSTAWCY DŹWIGU - MOCOWAĆ KOTWAMI WKLEJANYMI HILTI

ORIENTACJA ORAZ USYTUOWANIE HAKÓW MONTAŻOWYCH WG INSTRUKCJI DOSTAWCY WIND

HAKI MONTAŻOWE W NADSZYBIU DOSTARCZA I INSTALUJE WYKONAWCA SZYBU

W GÓRNEJ CZĘŚCI NADSZYBIA WYKONAĆ OTWÓR WENTYLACYJNY WG RYSUNKU

KANAŁ WENT. WYPROWADZIĆ NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU - A OD WNĘTRZA SZYBU - OTWÓR OSŁONIĆ KRATKĄ

PROGI DRZWI NADLAĆ WEDŁUG INSTRUKCJI DOSTAWCY DŹWIGU

ZBROJENIE FUNDAMENTÓW, STROPÓW, SŁUPÓW I PODCIĄGÓW - WG OSOBNYCH RYS. SZCZEGÓŁOWYCH

ZBROJENIE PŁYT BIEGOWYCH SCHODÓW ORAZ SPOCZNIKÓW - WG RYS. KLATEK SCHODOWYCH

PRĘTY WIEŃCÓW WG RYS. ZBROJENIA STROPÓW

IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA WG OPISU TECH.

PRZEJŚCIA I OTWOROWANIE ŚCIAN PIONÓW ŻELBETOWYCH I SZYBÓW WINDOWYCH NANOSIĆ WG RYS. SZALUNKOWYCH ORAZ SPRAWDZIĆ Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI I PROJ.POZOSTAŁYCH BRANŻ

ZESTAWIONE ZBROJENIE NA RYSUNKU DOTYCZY KAŻDEJ ZE ŚCIAN OSOBNO

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

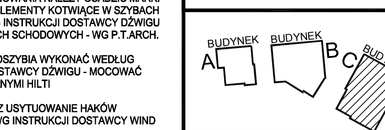
WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM ~~I NANIESIONYMI ZMIANAMI~~

BETON C20/25 (B25)

STAL ZBROJENIOWA:
- A-IIIN - RB500W (LUB BSt500S) (OZNACZONO "Ø ŚREDNICA PRĘTA")
- A-I - St3SX (OZNACZONO "Ø ŚREDNICA PRĘTA")

GRUBOŚĆ OTULENIA:
- c = 2,5cm - ŚCIANY
- c = 2,0cm - PŁYTY ŻELBETOWE
- c = 3,0cm - PŁYTA FUNDAMENTOWA(POZA SPODEM)
- c = 5,0cm - SPOD PŁYTY FUNDAMENTOWEJ

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR35,35G



portal | pracownia projektowa
architektoniczna 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. 091 13 14 40, 091 81 22 155, 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/OO/75/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/OO/74/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 97

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

rysunek: **ROZWINIĘCIE ŚCIAN ŻELBETOWYCH KLATKI SCHODOWEJ C-2**

faza:	branża:	
P.W.	KONSTRUKCJA	
skala:	miejsce i data:	Nr rys.
1:50	Szczecin VII.2010	73 /KW