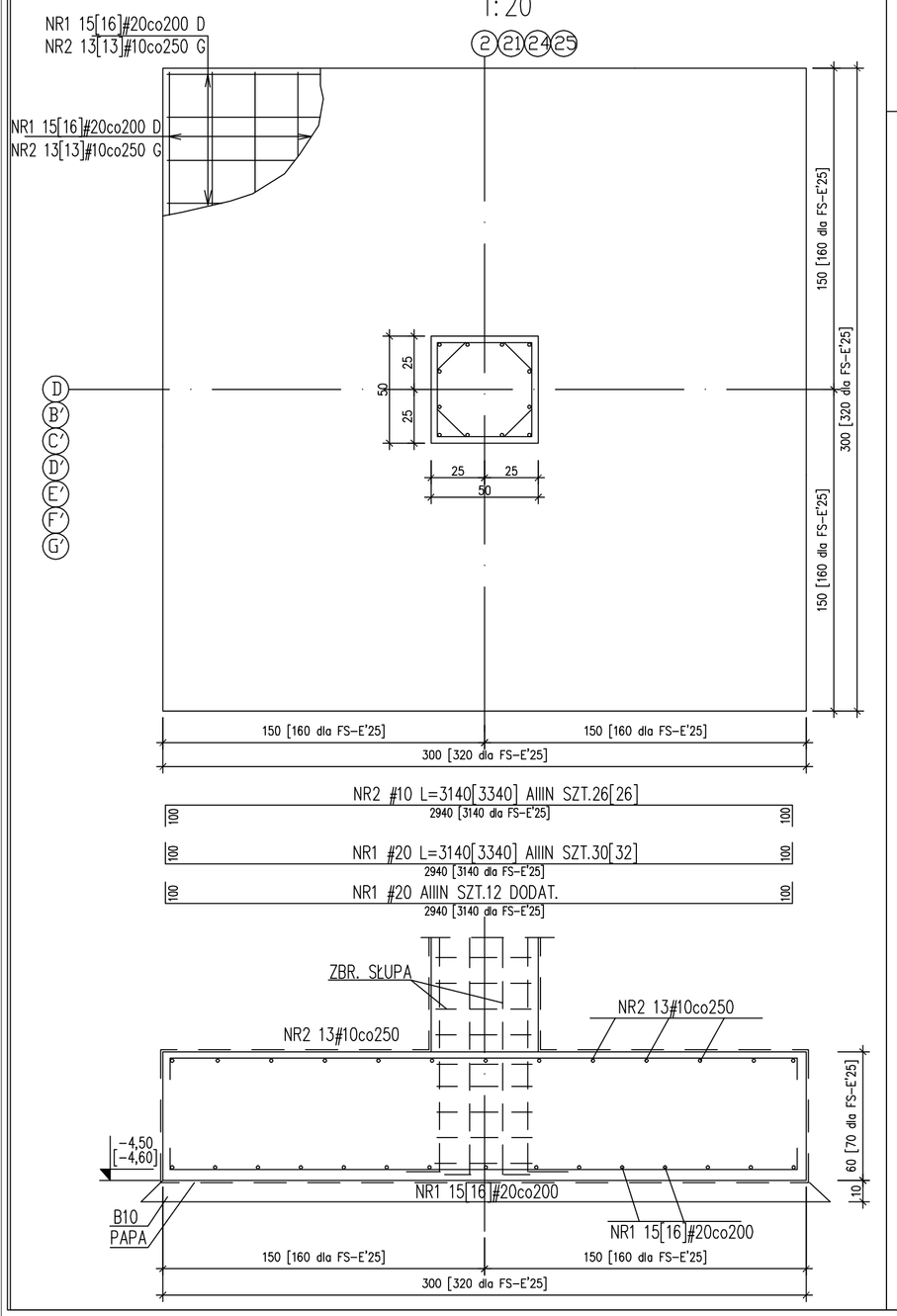
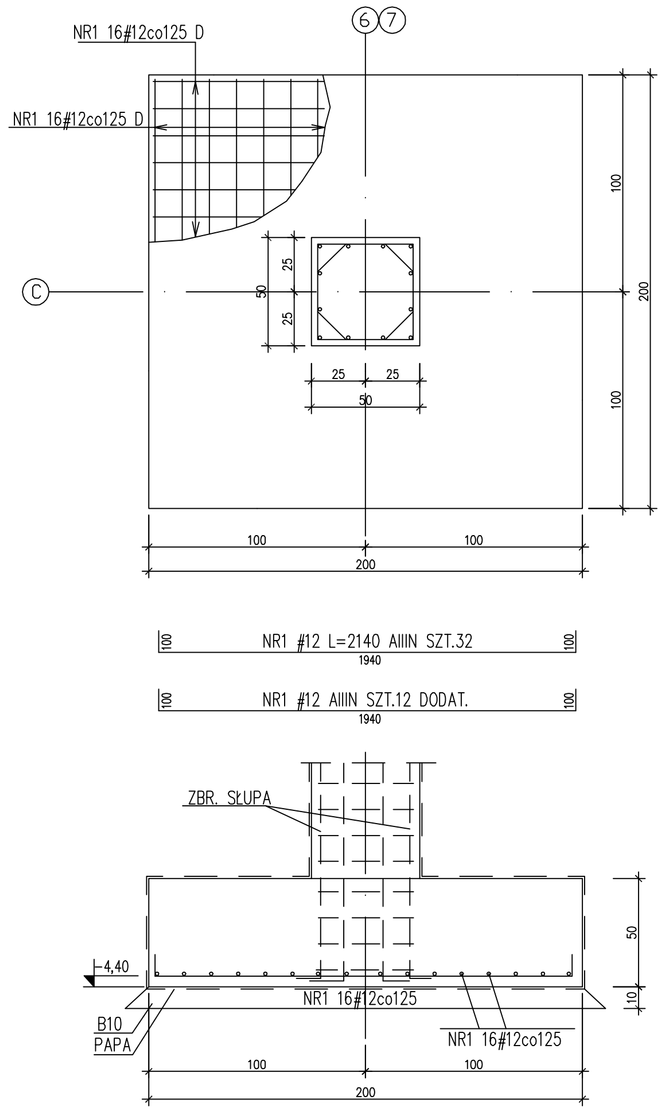
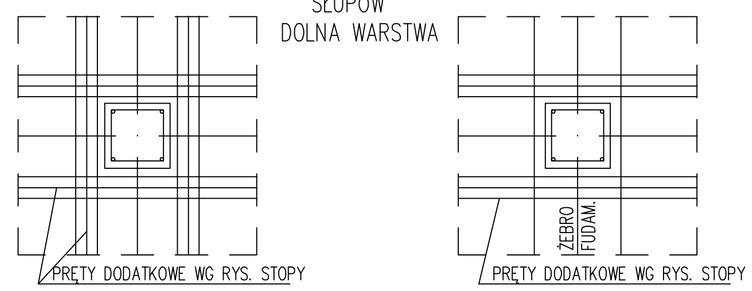
FS–B'21(24),C'24(25) SZT.7+ [1]
D'21,F'25,G'25, [E'25]
1:20



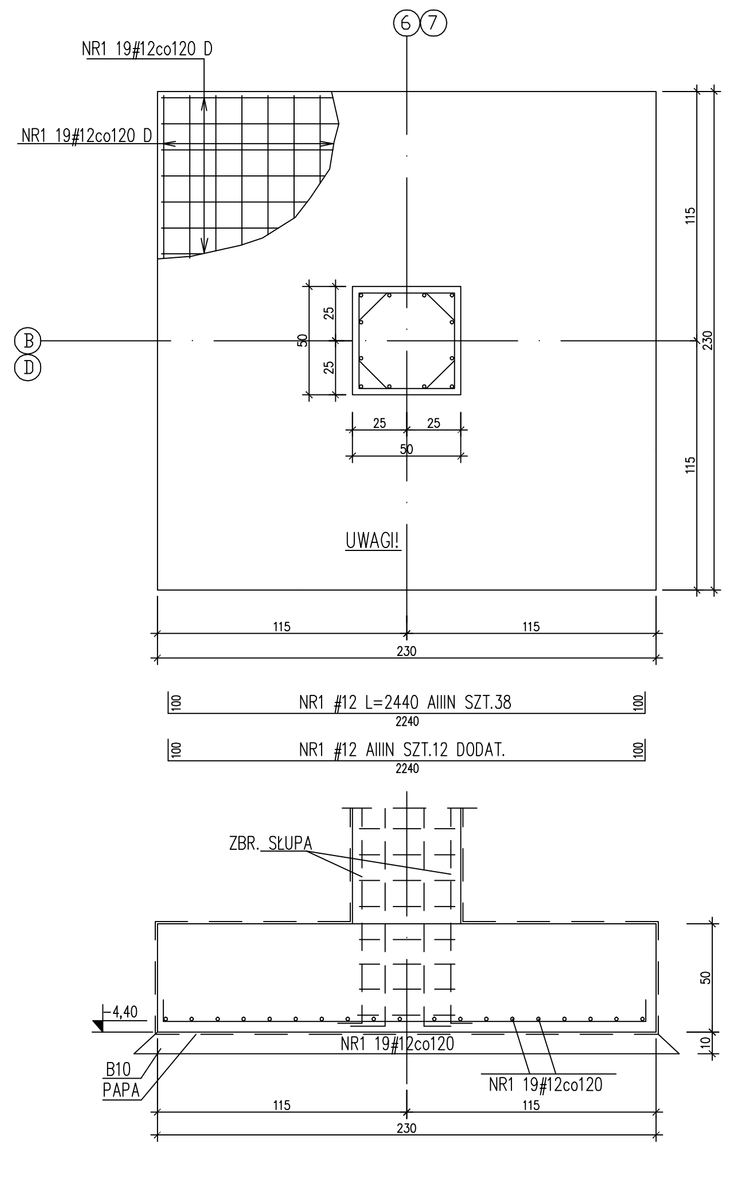
FS–C6(7) SZT.2
1:20



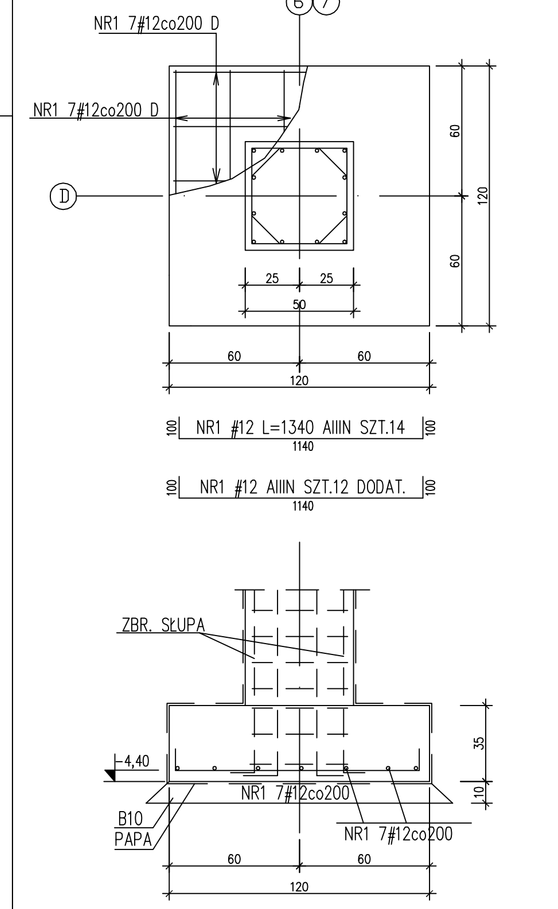
SCHEMATY DOZBROJENIA KRAWĘDZI SŁUPÓW DOLNA WARSTWA



FS–B(D)6(7), SZT.4
1:20



FS–D6(7) SZT.2
1:20



2011.11 – 20/Z1
ZMIANA POSADOWIENIA BUD.A
Z STÓP/ŁAW FUND. NA PŁYTĘ FUND
USUNIĘTO FS–AB5, D2, D5

BETON B25
STAL AIIIN(BSt500s lub RB500W)
(oznczono: "# średnica pręta")
AI(S3SX–b)
(oznczono: "ø średnica pręta")
AO(St0S–b)
(oznczono: "ø średnica pręta")
OTULINA C=3,0cm
C=5,0cm (SPÓD FUNDAMENTÓW)

WYKAZ ZBROJENIA NR 3/Z1

UWAGI!

RYSUNEK STÓP FUNDAMENTOWYCH ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI ZESTAWIE[illegible] ELEMENTÓW STYKAJĄCYCH SIĘ ZE SOBĄ

IZOLACJE FUNDAM. WYKONAĆ WG OPISU TECH.

PRĘTY ŁĄCZNIKOWE DO SŁUPÓW – WYPUŚCIĆ WG RYS. SŁUPÓW

W MIEJSCU ZMIANY WYSOKOŚCI FUNDA[illegible] PODKŁAD BETONOWY ZE SPADKIEM W STRO[illegible]

PRZEPUSTY KANALIZACJI POD FUNDAMENTAMI WYKONAĆ W POGRUBIONYM BETONIE PO[illegible]

KOBYŁKI MONTAŻOWE NIE UWZGLĘDNIONO W ZESTAWIENIU ZBROJENIA

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA
WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM I NANIESIONYMI ZMIANAMI
KIEROWNIK BUDOWY
spr. nr ZAP/00[illegible]

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/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: STOPY FUNDAMENTOWE:
FS–B'21(24),C'24(25),D'21,E'25
FS–F'25,G'25,B6(7)
FS–D6(7),C6(7)

faza:	branża:	
P.W.	KONSTRUKCJA	
skala: 1:20	miejsce i data: XI 2011 Szczecin ~~VII.2010~~	Nr rys: 20/Z1/KW