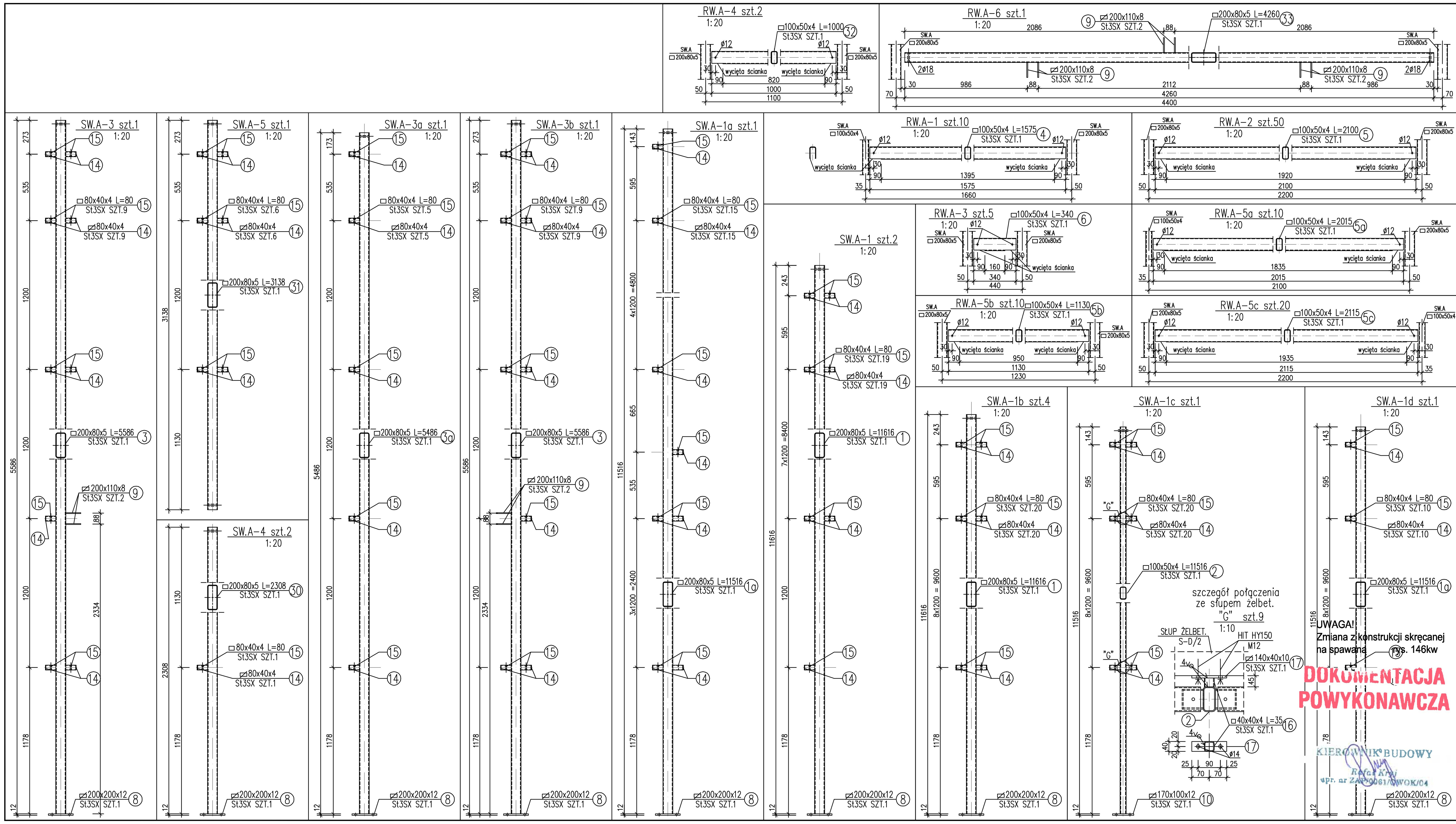

Stal kształtowa: S235JR (St3SX)
Elektrody EA 146 (ER146)
zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
wykaz stali kształtowej Nr 12

budynek A
budynek B
budynek C

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

UWAGA!
Zmiana z konstrukcji skręcanej na spawaną rys. 146kw

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY
Rafał Kr...
upr. nr ZAP/...061/.../WOK/04

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 "A"
SŁUPY WITRYN: SW.A-1; SW.A-1a; SW.A-1b; SW.A-1c; SW.A-1d; SW.A-3; SW.A-3a; SW.A-3b; SW.A-4; SW.A-5; RYGLE WITRYN: RW.A-1; RW.A-2; RW.A-3; RW.A-4; RW.A-5; RW.A-5a; RW.A-5b; RW.A-5c; RW.A-6

faza:	branża:
P.W.	KONSTRUKCJA

skala:	miejsce i data:	Nr rys:
1:20	Szczecin VII.2010	98 /KW