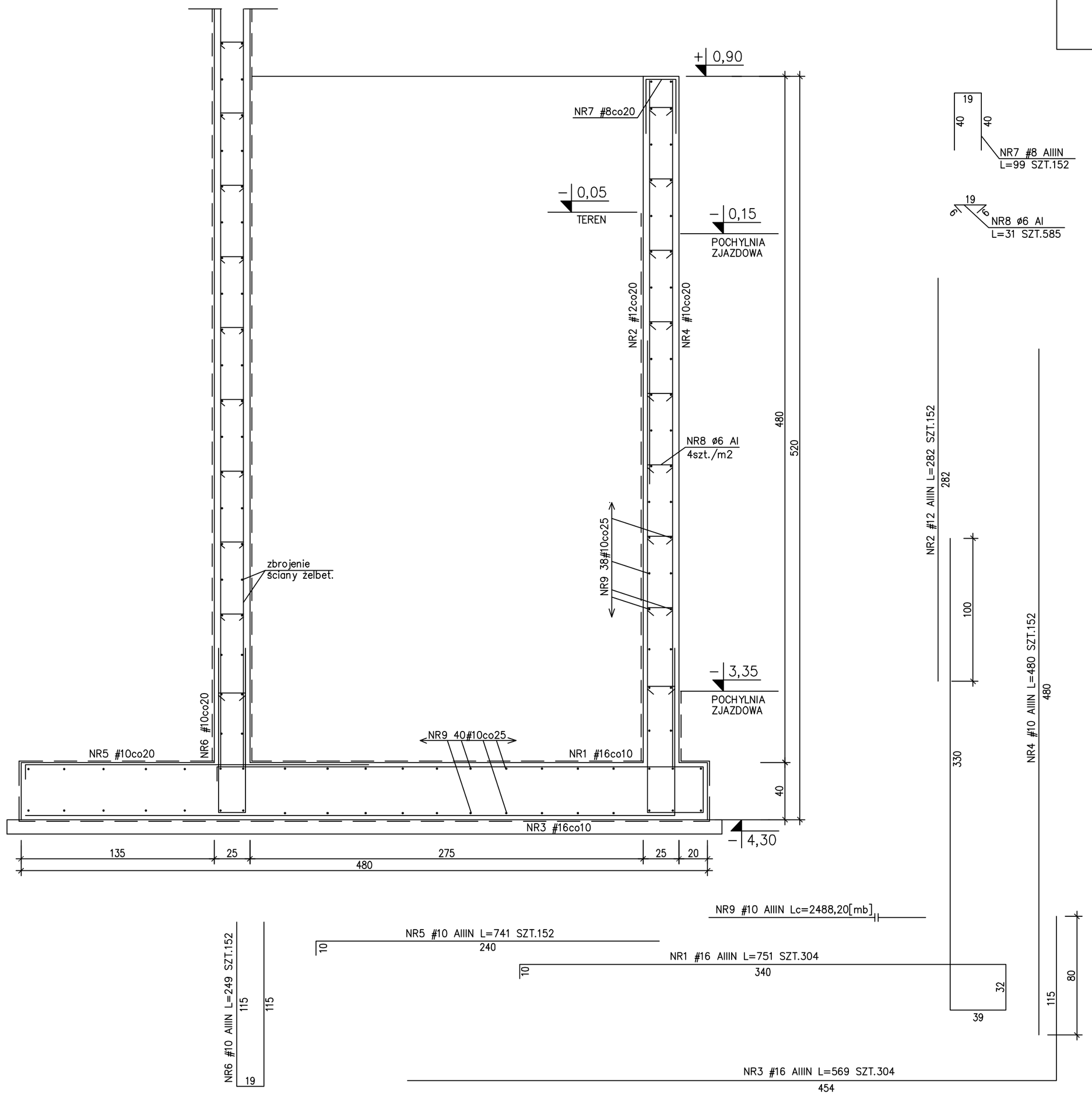
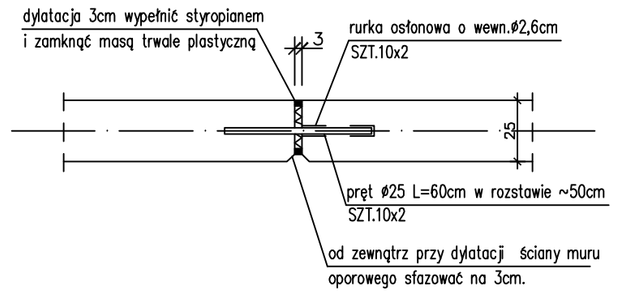
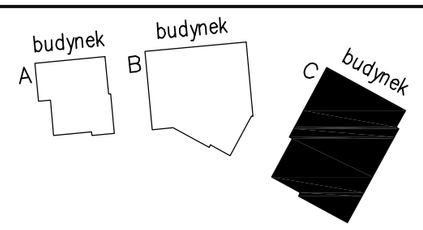
SOP.C-2 Lc=29,0[mb]
1:25



Szczegół dozbrojenia dylatacji ściany oporowej. max. co 15,0m





DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM ~~I NANIESIONYMI ZMIANAM~~

KIEROWNIK BUDOWY
upr. nr ZAP/00...

UWAGA:

RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW

PRZED WYKONANIEM SPR. GEOMETRIĘ, RZĘDNE ORAZ NACHYLENIE ŚCIAN Z P.T.ARCH.

POD MOCOWANIA BALUSTRAD OSADZIĆ MARKI WG P.T.ARCH

Stal kształtowa: St3SX
Elektrody EA 146 (ER146)
zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
wykaz stali kształtowej Nr 3

BETON C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa:
A-IIIN – RB500W (lub BSt500S) (oznczono: "# średnica pręta")
A-I – St3SX (oznczono: "ø średnica pręta")
A-0 – St0S (oznczono: "ø średnica pręta")
grubość otulenia: c_{min}=4,0cm – słupy
grubość otulenia: c_{min}=2,5cm – ściany
grubość otulenia: c_{min}=2,0cm – płyta żelbetowa
grubość otulenia: c_{min}=3,0cm – podciągi, wieńce
Wykaz stali zbrojeniowej Nr 8

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: budynek "C"

ŚCIANY OPOROWE PRZY WJAZDACH: SOP.C-2

faza:	branża:	
P.W.	KONSTRUKCJA	
skala: 1:25	miejsce i data: Szczecin VII.2010	Nr rys: 28/KW