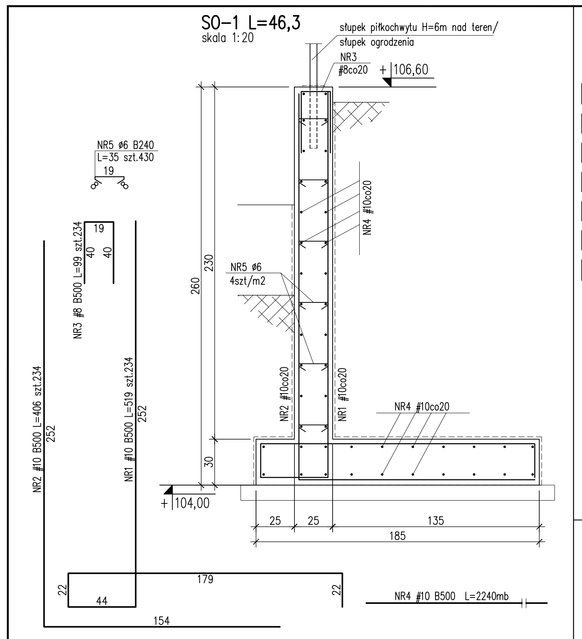
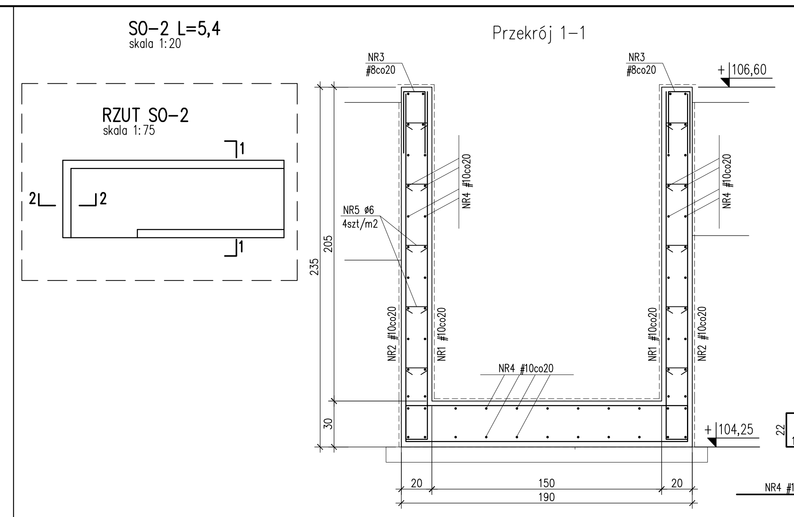
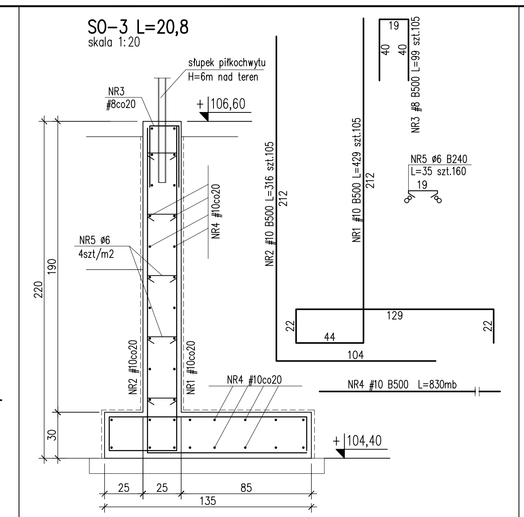
SO-1 L=46,3
skala 1:20



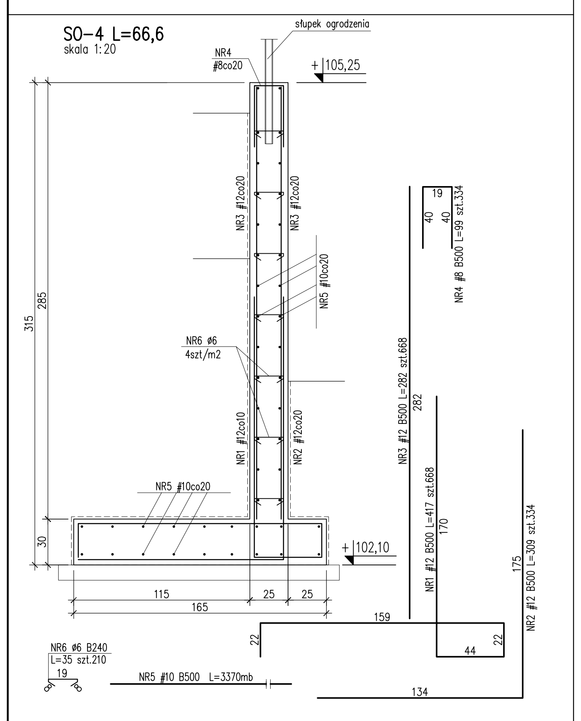
SO-2 L=5,4
skala 1:20



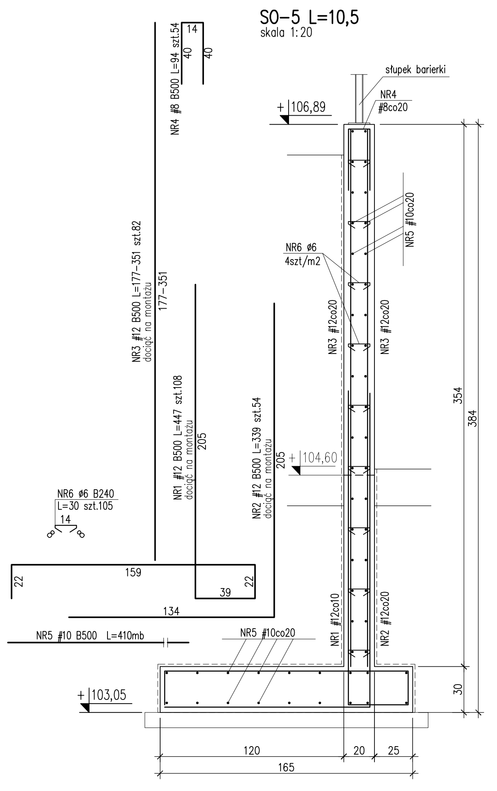
SO-3 L=20,8
skala 1:20



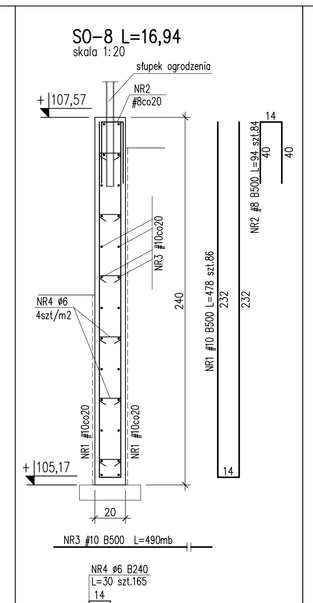
SO-4 L=66,6
skala 1:20



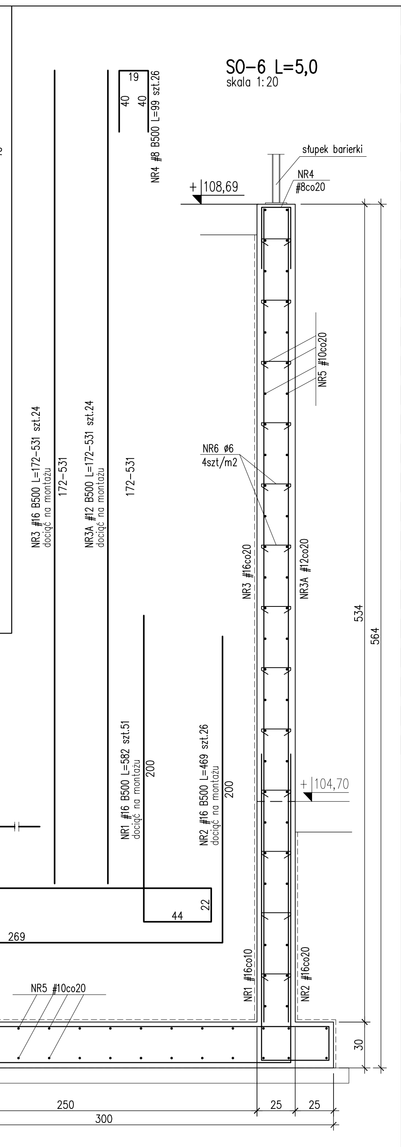
SO-5 L=10,5
skala 1:20



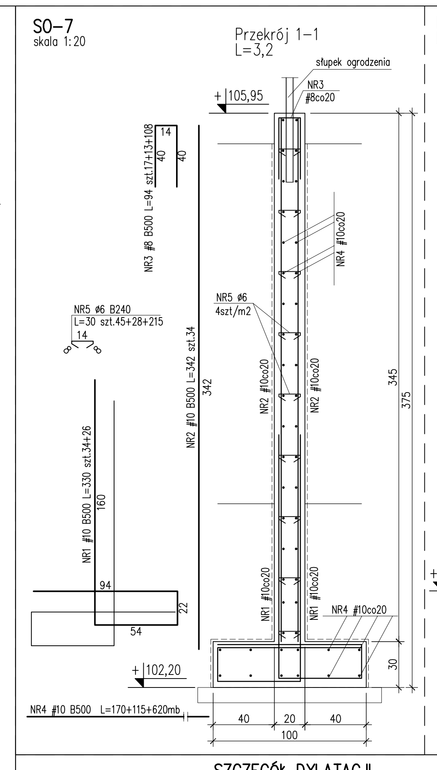
SO-8 L=16,94
skala 1:20

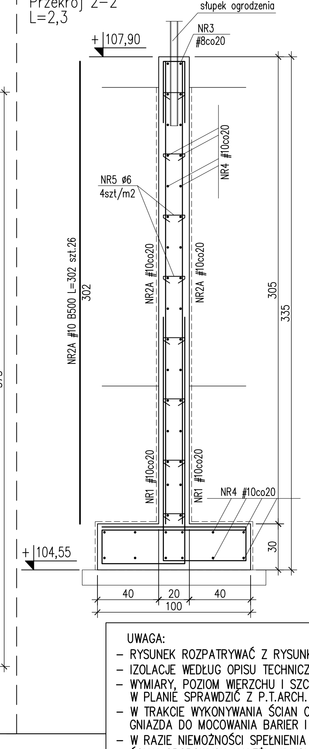


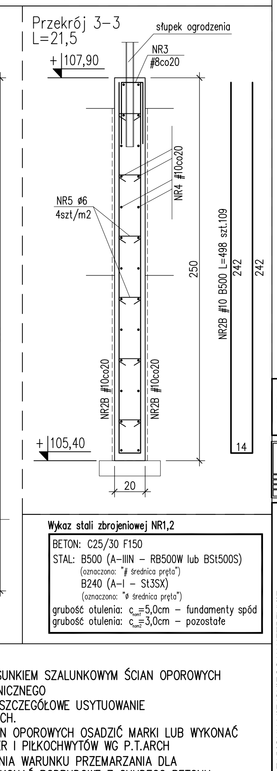
SO-6 L=5,0
skala 1:20



SO-7
skala 1:20





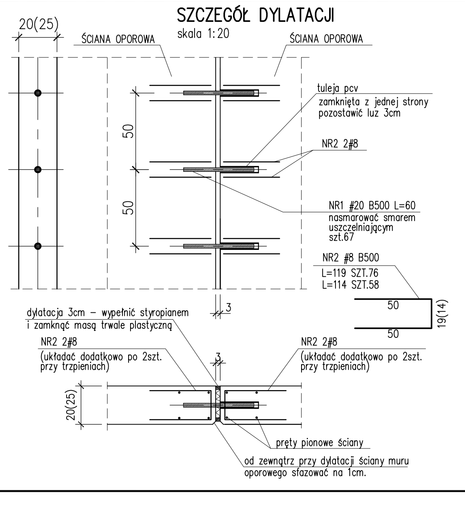


Wykaz stali zbrojeniowej NR1,2

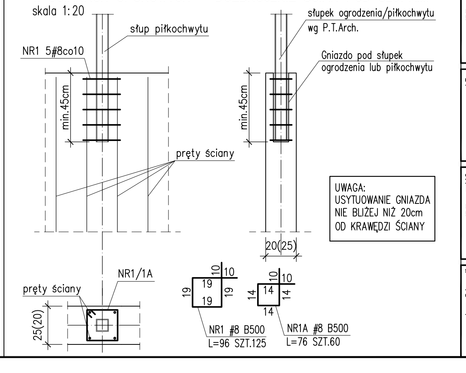
BETON: C25/30 F150
STAL: B500 (A-IIIN – RB500W lub BSt500S)
(oznaczenie "y średnica pręta")
B240 (A-I – St3SX)
(oznaczenie "x średnica pręta")
grubość otulenia: c_{nom}=5,0cm – fundamenty spód
grubość otulenia: c_{nom}=3,0cm – pozostałe

UWAGA:
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKIEM SZALUNKOWYM ŚCIAN OPOROWYCH
- IZOLACJE WEDŁUG OPISU TECHNICZNEGO
- WYMIARY, POZIOM WIERZCHU I SZCZEGÓŁOWE USYTUOWANIE W PLANIE SPRAWDZIĆ Z P.T.ARCH.
- W TRAKCIE WYKONYWANIA ŚCIAN OPOROWYCH OSADZIĆ MARKI LUB WYKONAĆ GNIAZDA DO MOCOWANIA BARIER I PIŁKOCHWYTÓW WG P.T.ARCH
- W RAZIE NIEMOŻNOŚCI SPEŁNIENIA WARUNKU PRZEMARZANIA DLA ŚCIAN OPOROWYCH NALEŻY WYKONAĆ PODBUDOWĘ Z CHUDEGO BETONU DO POZIOMU WYMAGANEGO PROJEKTEM
- NIE WYKONYWAĆ WARSTWY POZIOMEJ IZOLACJI POD PODESZWAMI ŚCIAN OPOROWYCH ZE WZGLĘDU NA MOŻLIWOŚĆ WYSTĄPIENIA POŚLIZGU NA IZOLACJI

SZCZEGÓŁ DYLATACJI
skala 1:20

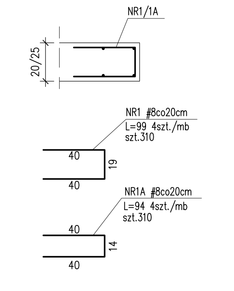


SZCZEGÓŁ OSADZENIA SŁUPKÓW PIŁKOCHWYTÓW I OGRODZENIA W ŚCIANACH OPOROWYCH – DOZBROJENIE ŚCIAN POD SŁUPAMI
skala 1:20

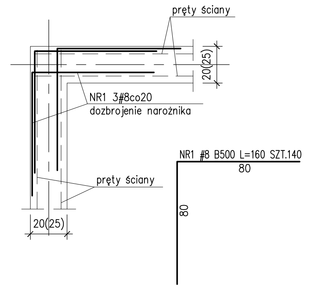


UWAGA:
USYTUOWANIE GNIAZDA NIE BLIŻEJ NIŻ 20cm OD KRAWĘDZI ŚCIANY

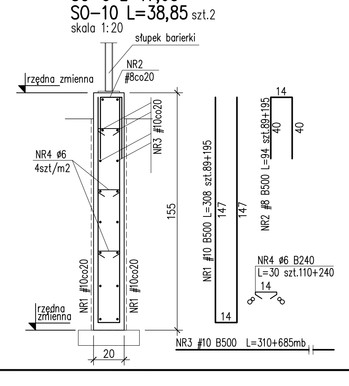
DOZBROJENIE KRAWĘDZI PIONOWEJ
skala 1:20



SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ŚCIAN W NAROŻNIKU
skala 1:20



SO-9 L=17,63
SO-10 L=38,85 szt.2
skala 1:20



PRACOWNIA PROJEKTOWA
KONSTRUKTOR S.C.
mgr inż. Krzysztof Walczak
mgr inż. Anna Grysko
ul. Ks. Kordeckiego, dawniej 7, tel./fax 0-77 416 13 22, 0-513 13 11 10, 45-958 Opole
Polska

autor: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
adres: ul. S. Ekiert 47a, 11-400 Kętrzyn, działka nr 20, obręb 0006 Kętrzyn, dawniej 7, ul. Ks. Kordeckiego, dawniej 7, 45-958 Opole
tytuł: Ściany oporowe - zbiorcze
branża: Konstrukcja
projekt wykonawczy

projektował: mgr inż. Krzysztof Walczak upr. nr ZAP/0075/POOK/04 B.B.w. specjalizacja: projektowanie konstrukcji budowlanych

opracował: mgr inż. Anna Grysko

sprawdził: inż. Artur Urbański upr. nr ZAP/0074/POOK/04 B.B.w. specjalizacja: projektowanie konstrukcji budowlanych

skala: 1:20
data: październik 2014
nr rys: 03 /K