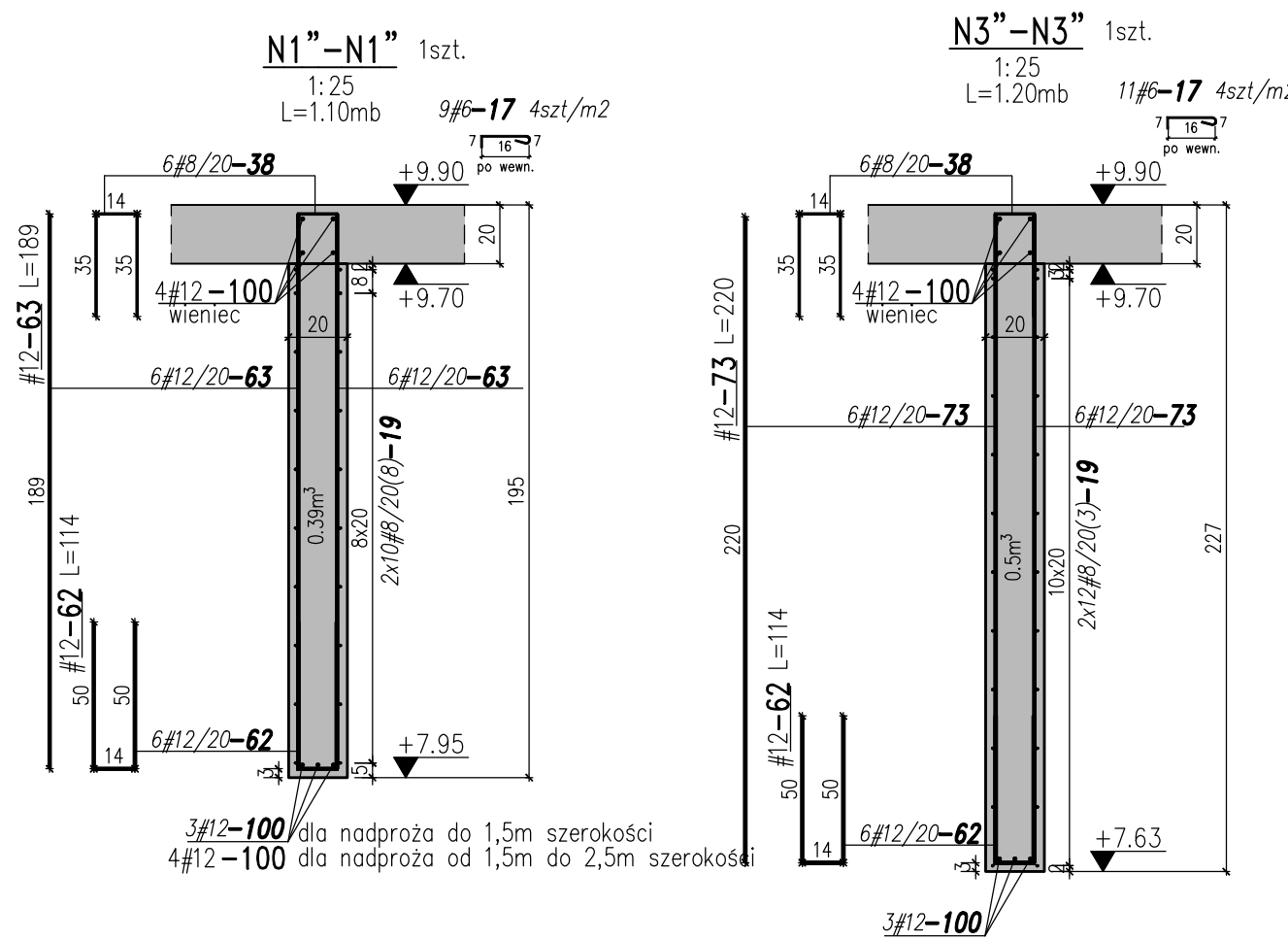
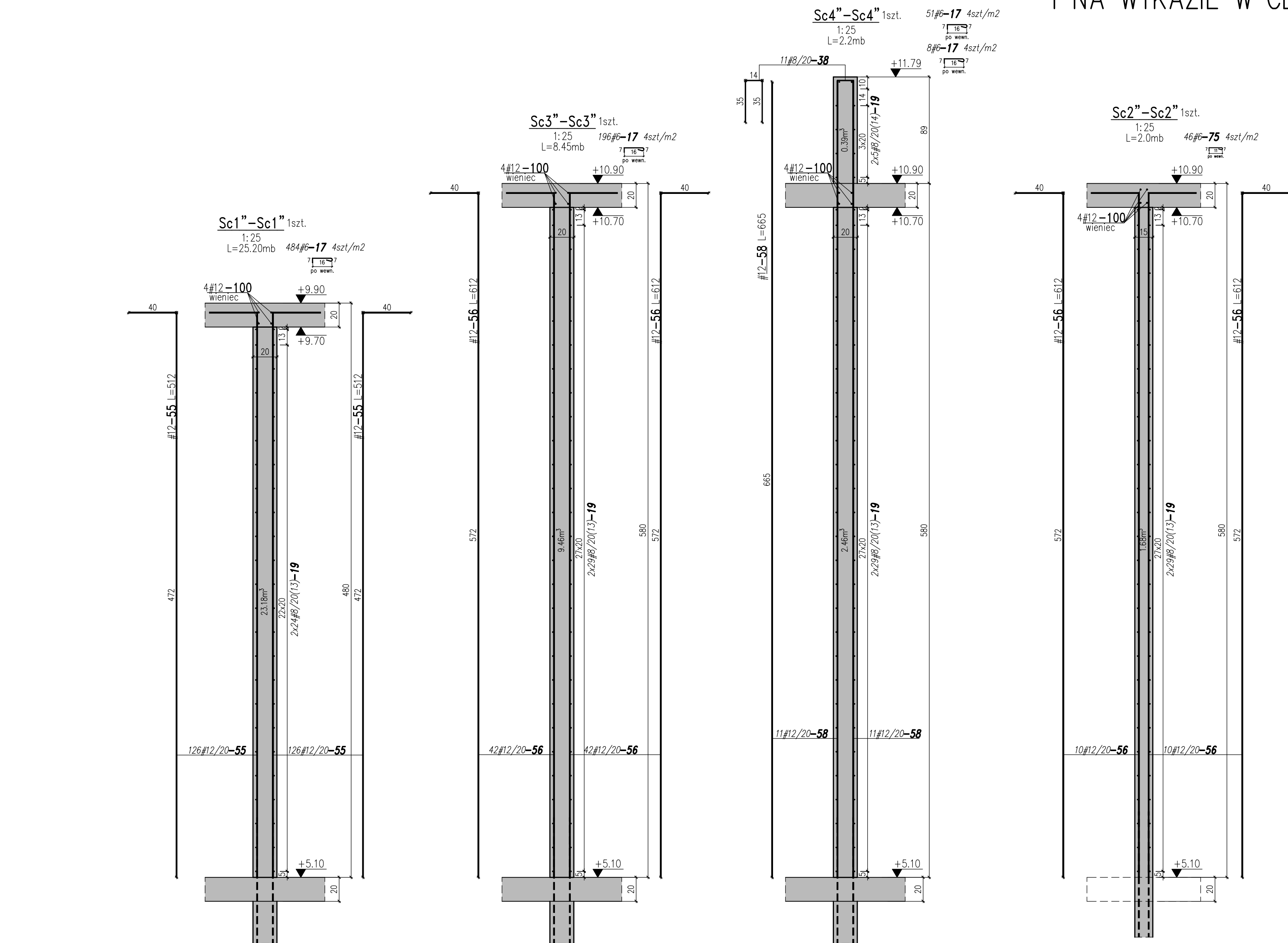
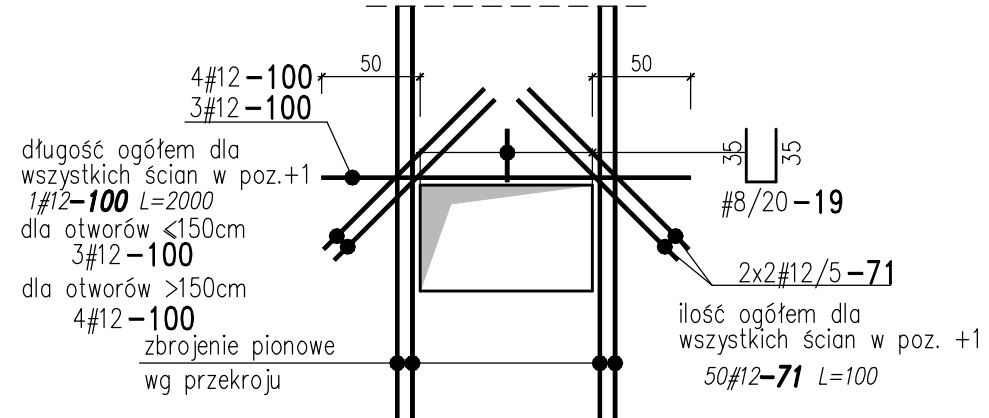


UWAGA:
WSZYSTKIE WYMIARY NA RYSUNKU
I NA WYKAZIE W CENTYMETRACH



Szczegóły dobrojenia otworów

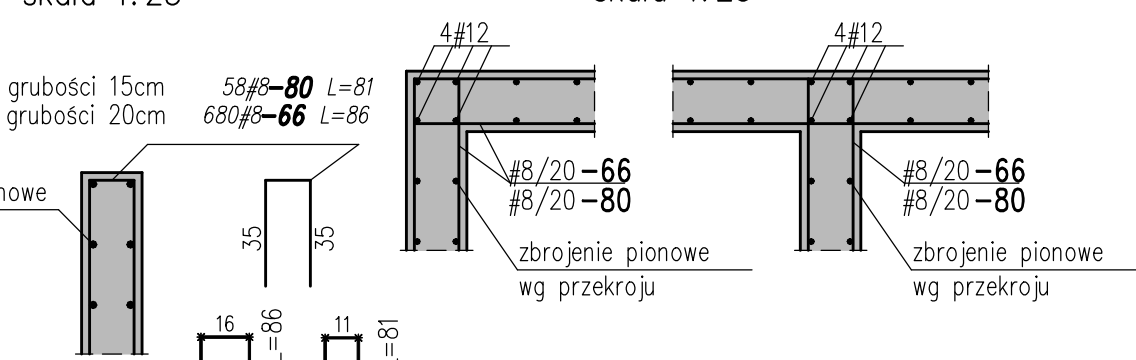
Pręty zbrojenia podstawowego wygięt w miejscu otworu.
Dla otworów o szerokości mniejszej od 300mm
pręty planowe rozciąg na boki otworu



Detale zbrojenia ściany

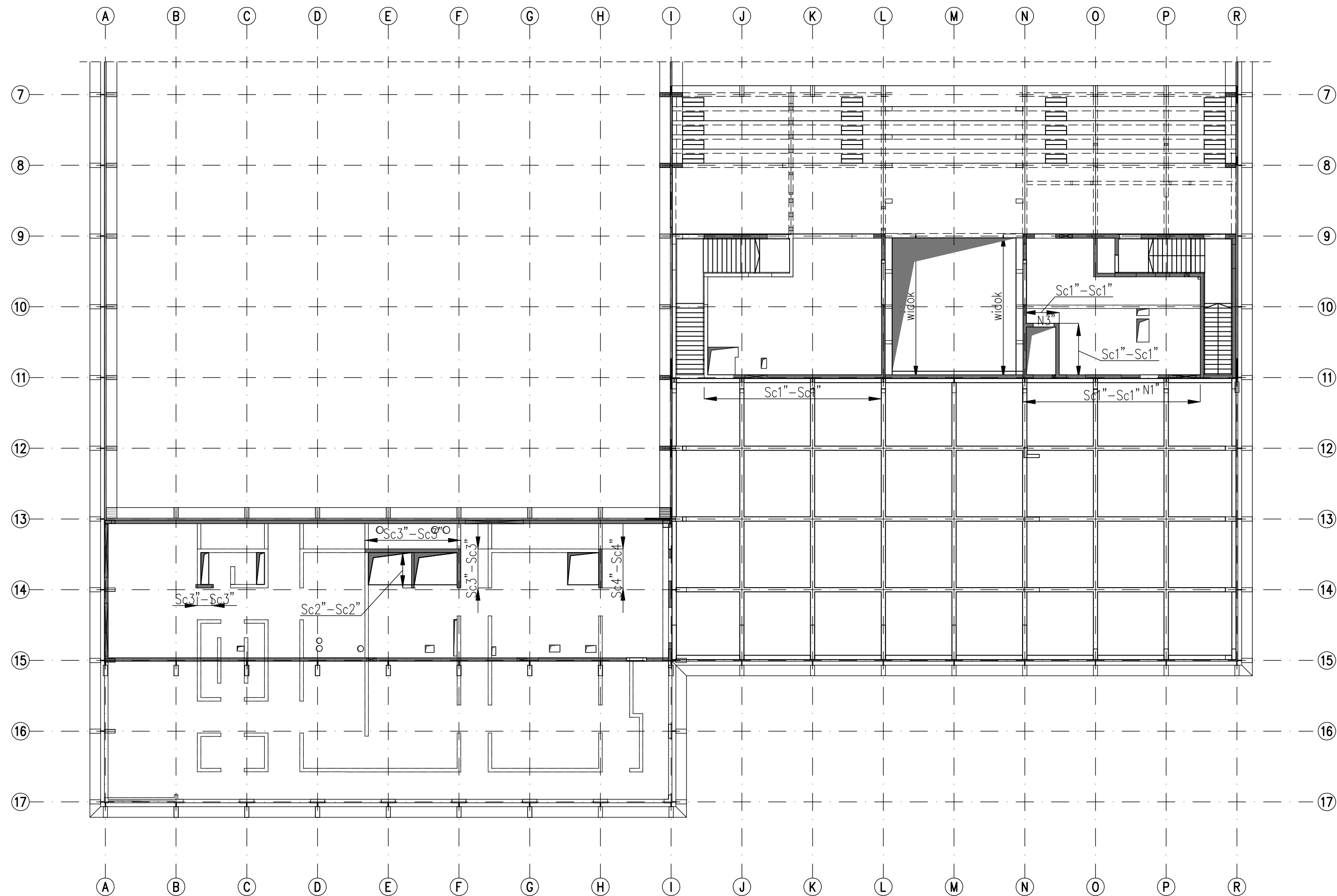
Krawędź pionowa ściany
przy otworze
Zakończenie ściany
skala 1:25

NAROŻNIKI
skala 1:25



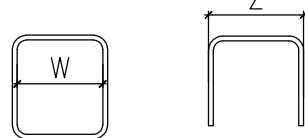
Zbrojenie wieńca ogółem dla ścian w poziomie "+1": 4φ12-100 L=2200

Zakresy przekrojów ścian na rzucie poziomym "+1" (schemat)



UWAGI

1. Projekt konstrukcji rozpatrywać z projektem architektonicznym i projektami instalacyjnymi.
2. Rozpatrywać z rysunkami:
 - szalunkowym poziomem +1
 - szalunkowym poziomem +2
 - konstrukcji drewnianych
3. Połączenia konstrukcji żelbetowej i drewnianej wg. detali konstrukcji drewnianej
4. Otwory w ścianach wg. rysunków szalunkowych
5. Wykazy stali na formatkach
6. Wymiary strzemiem podano w obrysie wewnętrznym, pozostałych prętów zagiętych w obrysie zewnętrznym

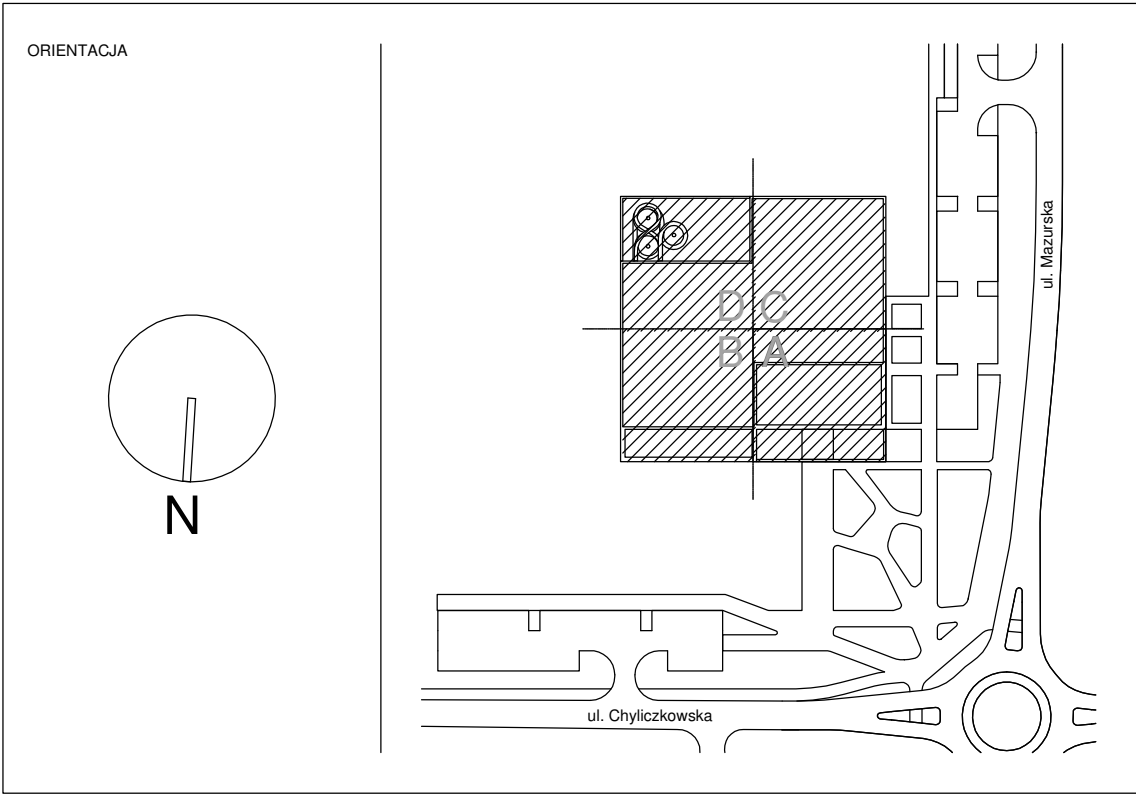


7. Minimalne zakłady zbrojenia - 40d
8. Otuliny zbrojenia:
 - ściany 30mm

Beton C30/37 W8

Klasy ekspozycji:
Konstrukcja nośna budynku-stupy, ściany, stropy - XC1
Konstrukcja nośna hali basenowej - XD1
Pomieszczenia technologiczne - XD1
Zbiorniki na wodę - XC2
Niecki basenów - XD2
Płyta fundamentowa - XA1

Stal A-IIIN (B500SP)



JEDNOSTKA PROJEKTOWA		INWESTOR		BRANŻA	
P2PA		 Piaseczno		 Biuro Projektów Konstrukcyjnych	
P2PA Sp. z o.o. Prywat 25 05-101 Włocławek biuro@p2pa.pl		Gmina Piaseczno ul. Kościuszki 5 05-500 Piaseczno		KDP ul. Kościuszki 27-28, 01-017 Warszawa ul. Kościuszki 27-28, 01-017 Warszawa tel. 22 624 61 00 e-mail: kapiela@kdp.pl	
PROJEKT					
CENTRUM SPORTU – BASEN W PIASEZNIE					
BRANŻA					
KONSTRUKCJA					
Tytułowa praca					
Poziom +1 - Zbrojenie ścian					
FAZA		SKALA		1:25	
DATA		10.01.2022		FORMAT	
PROJEKTANT		SPRWDZAJĄCY		mgr inż. Piotr Kapiela	
mgr inż. Piotr Kapiela		mgr inż. Piotr Kapiela		mgr inż. Piotr Kapiela	
Opiniotwórcy					
mgr inż. Agnieszka Szewczyk					
mgr inż. Michał Dąbrowski					
Wzrosty					
P2001 PW					
Nr projektu Faza Branża Rodzaj rys. Piętro Naciągany Rezerwa					