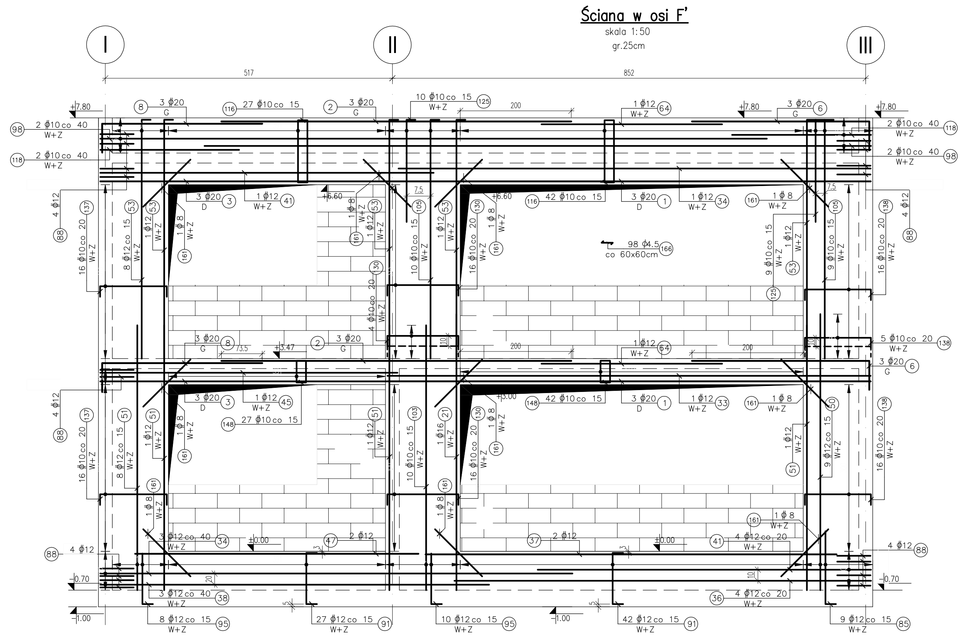
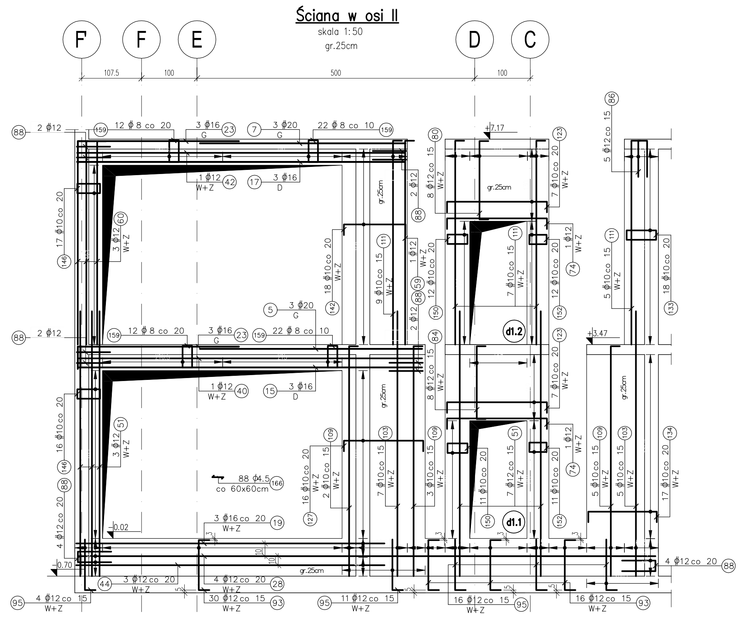
Ściana w osi F'

skala 1:50
gr.25cm



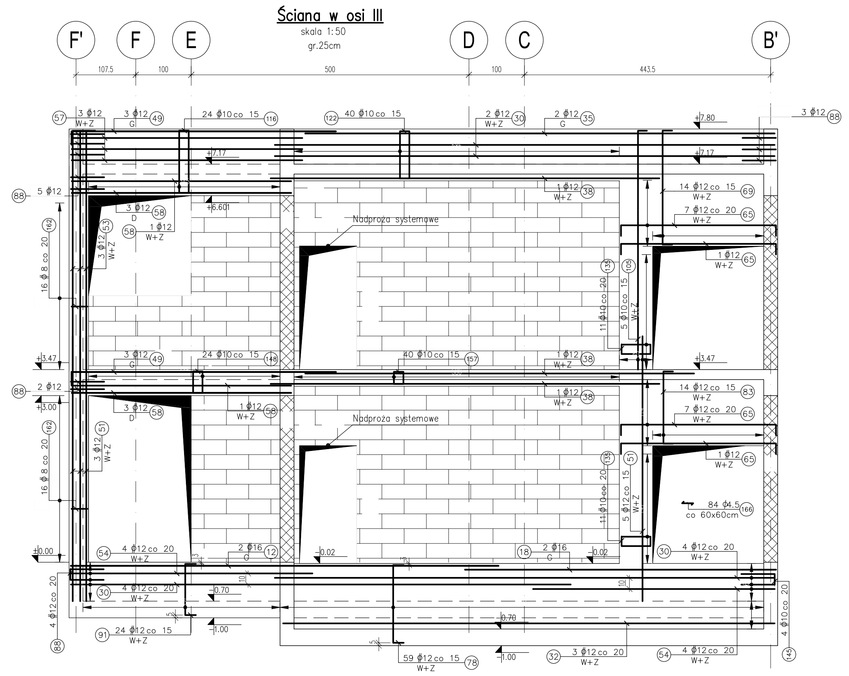
Ściana w osi II

skala 1:50
gr.25cm



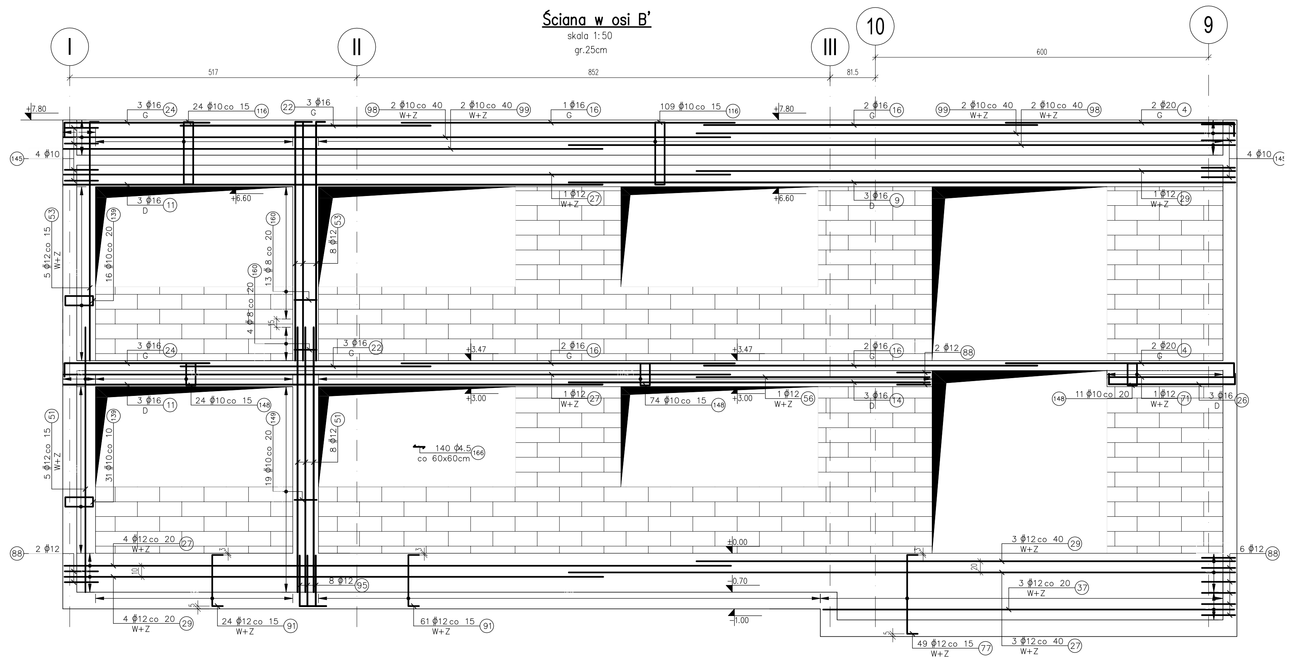
Ściana w osi III

skala 1:50
gr.25cm



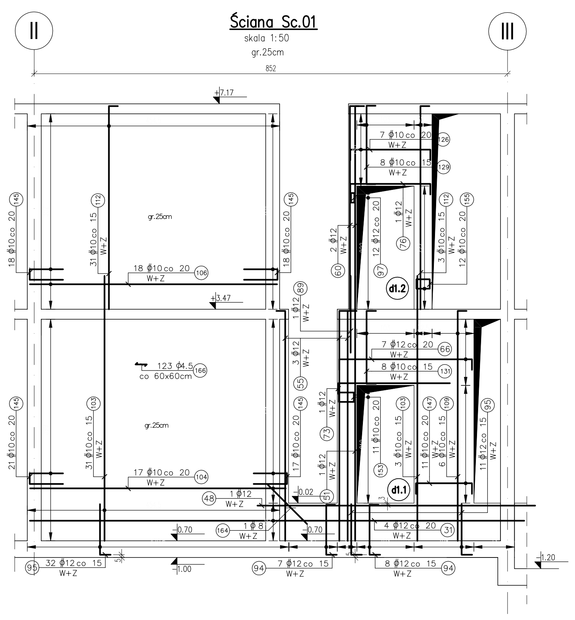
Ściana w osi B'

skala 1:50
gr.25cm



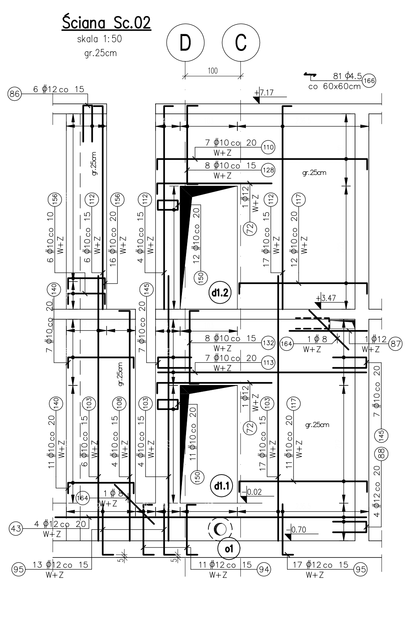
Ściana Sc.01

skala 1:50
gr.25cm



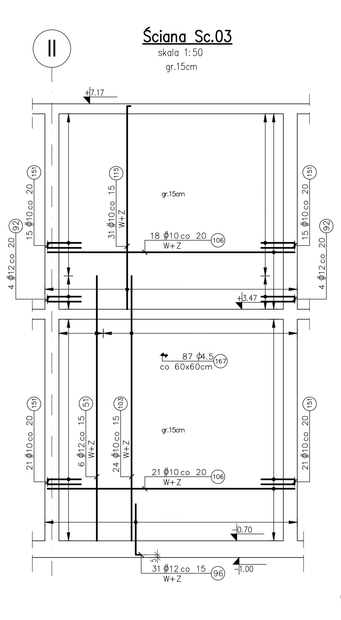
Ściana Sc.02

skala 1:50
gr.25cm



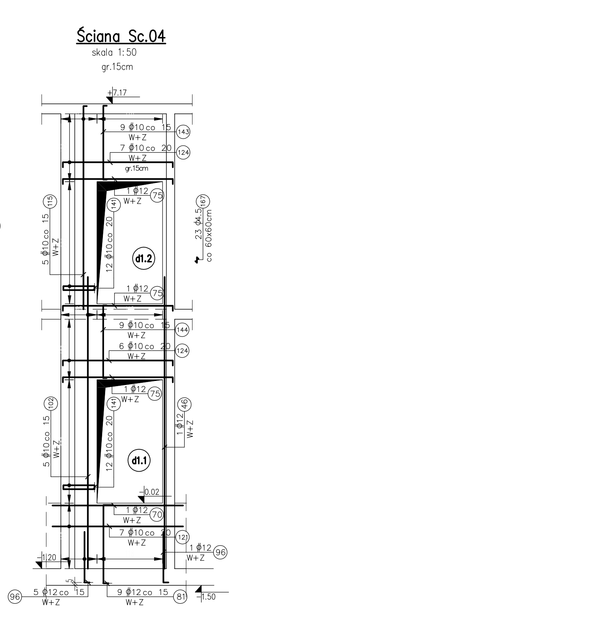
Ściana Sc.03

skala 1:50
gr.15cm



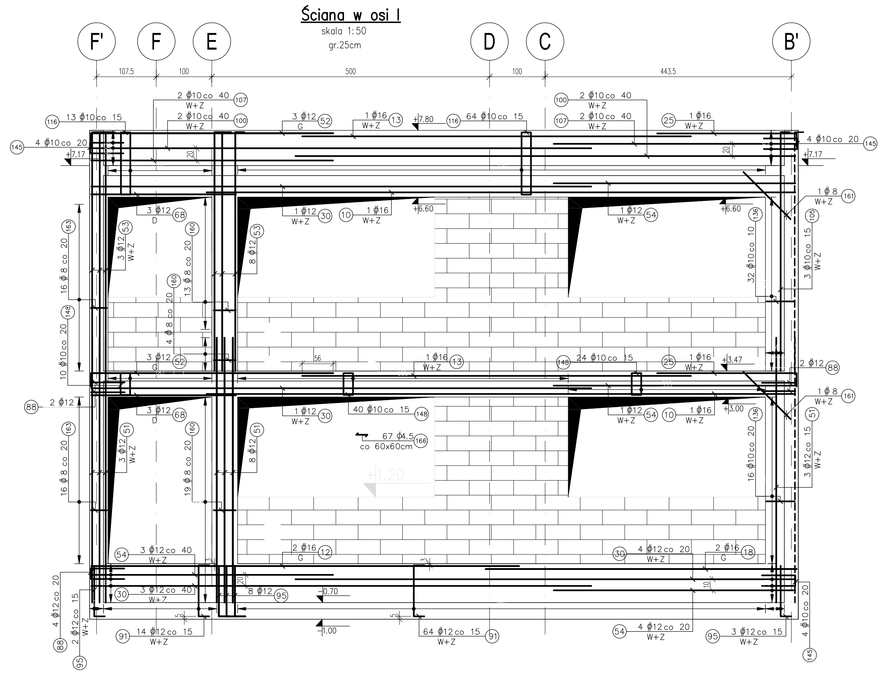
Ściana Sc.04

skala 1:50
gr.15cm



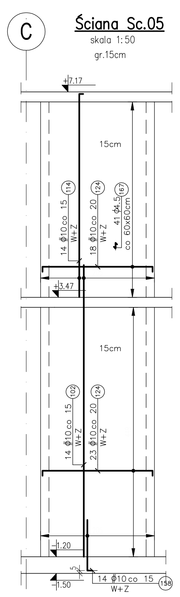
Ściana w osi I

skala 1:50
gr.25cm



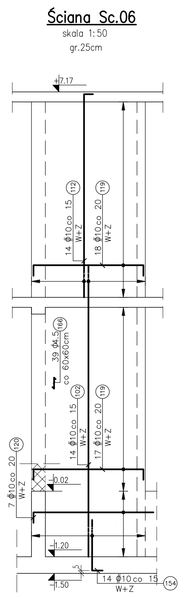
Ściana Sc.05

skala 1:50
gr.15cm



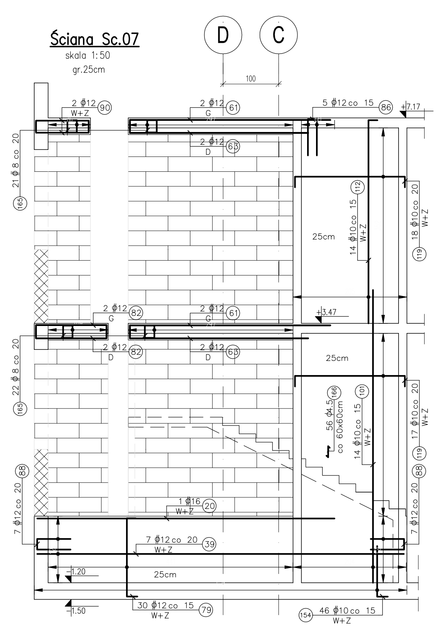
Ściana Sc.06

skala 1:50
gr.25cm

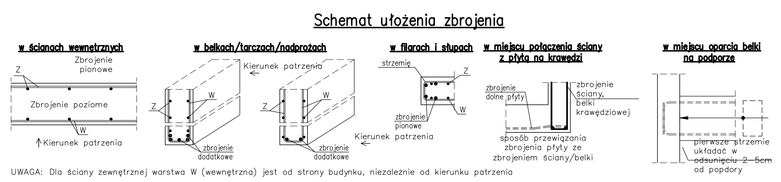


Ściana Sc.07

skala 1:50
gr.25cm

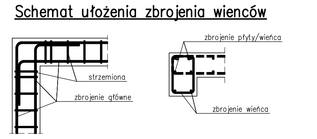


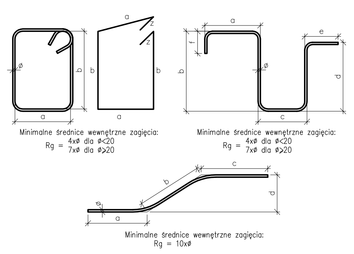
Schemat ułożenia zbrojenia



UWAGA: Dla ściany zewnętrznej warstwa W (wewnętrzna) jest od strony budynku, niezależnie od kierunku patrzenia

Schemat ułożenia zbrojenia wieńców



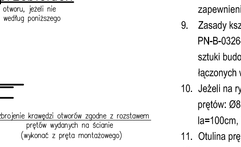


Szczegół "o1"

skala 1:50

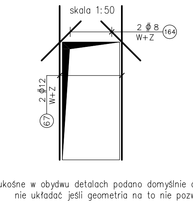
Zbrojenie przy przebiciach

Zbrojenie zamykające krawędź otworu, jeżeli nie wydano inaczej, należy wykonać według poniższego schematu.



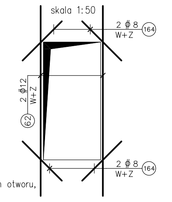
Szczegół "d1.1"

szt.:4



Szczegół "d1.2"

szt.:4



Pręty ukośne w obydwu detalach podano domyślnie dla obydwu stron otworu, nie układać jeśli geometria na to nie pozwala.

UWAGI:

1. Uwagi ogólne - patrz "Opis Techniczny - Uwagi wykonawcze".
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z P.T. Architektury i P.T. odpowiednich branż oraz z pozostałymi rysunkami konstrukcji.
3. Wymiary i usytuowanie przebić zawsze należy sprawdzić z P.T. Architektury oraz P.T. odpowiednich branż.
4. Oznaczenia i lokalizację ścian, słupów oraz filarów pokazano na rysunkach deskowań płyt.
5. Układ przerw roboczych każdorazowo powinien zostać zaakceptowany przez projektanta konstrukcji.
6. Przed wykonaniem ścian szybów windowych ich wymiary należy sprawdzić z aktualnymi wytycznymi dźwigowymi oraz P.T. Architektury.
7. Wymiary otworów okiennych i drzwiowych należy sprawdzić z aktualnymi wytycznymi producenta stolarki oraz P.T. Architektury.
8. Otwory po ściągach szalunkowych należy wypełnić materiałem jednorodnym, systemowym o gęstości nie mniejszej niż gęstość ściany żelbetowej w celu zapewnienia parametrów akustycznych oraz pożarowych.
9. Zasady kształtowania zbrojenia (w tym łączenia i kotwienia) wg PN-B-03264:2002. Miejsca łączenia prętów wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej - na zakład w sposób mijankowy (max 50% prętów łączonych w jednym przekroju).
10. Jeżeli na rysunku nie podano inaczej, należy przyjąć długości zakładów dla prętów: Ø8 la=45cm, Ø10 la=55cm, Ø12 la=65cm, Ø16 la=85cm, Ø20 la=100cm, Ø25 la=120cm.
11. Otulina prętów zbrojenia: 3cm
12. Zbrojenie ścian, jeżeli nie pokazano inaczej należy układać wg. "Schematu układania zbrojenia w ścianach" pokazanego na rysunku.
13. Zbrojenie w otworach rozsunąć lub wyciąć i odgiąć.
14. Styk strzemion należy umieszczać przemiennie przy różnych narożnikach.
15. Specyfikacja stali wydana na oddzielnych arkuszach, w których wymiary prętów podano jako gabarytowe tj. po obrysie zewnętrznym natomiast dla strzemion po obrysie wewnętrznym.
16. Obudowy szachtów wydano na rysunkach płyt stropodachów.

Beton B37 (C30/37)
Chudy beton C8/10
Stal ϕ A-IIIN, klasa B,C
Stal ϕ A-0

UWAGA:
WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

MKT KONSTRUKCJE S.C.
T.ZEBRO, W. LESIAK, P. SZWAJA
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
projektygotowe.pl

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 99 W KATOWICACH

branża:	KONSTRUKCJA
adres:	ul. Ks. Bp. Herberta Bednorza 1, 40-021 Katowice
inwestor:	Miasto Katowice, Wydział Inwestycji i Budownictwa, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice
projektował:	mgr inż. Wojciech Lesiak
sprawdził:	mgr inż. Wojciech Lesiak
data:	2/2021
skala:	1:50
nr rys.:	04/2021
nr proj.:	04/2021
PROJEKT WYKONAWCZY	
nazwa:	ZBROJENIE ŚCIAN
nr arch.:	04/2021/PO/01-04
nr ewid.:	297/01 (1/1982)
data:	2/2021
format:	A1

Wszelkie prawa zastrzeżone w myśl przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie oraz wykorzystywanie w całości lub w części bez pisemnej zgody autora zabronione. Naruszenie powyższych warunków będzie ścigane na podstawie przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.