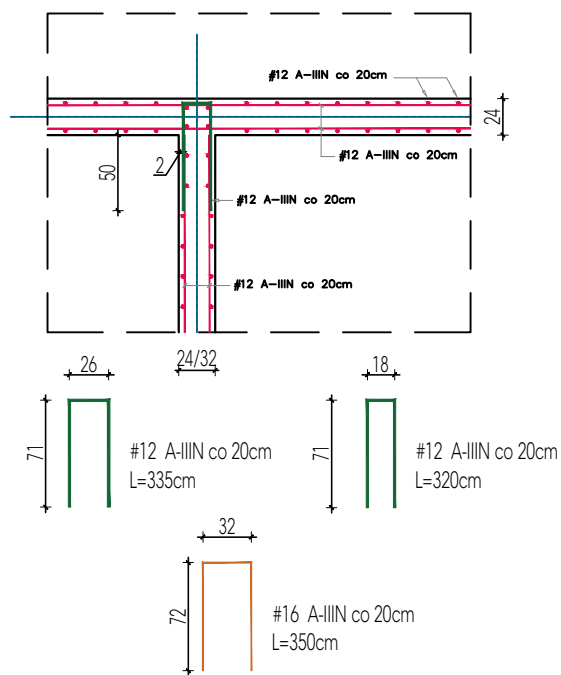


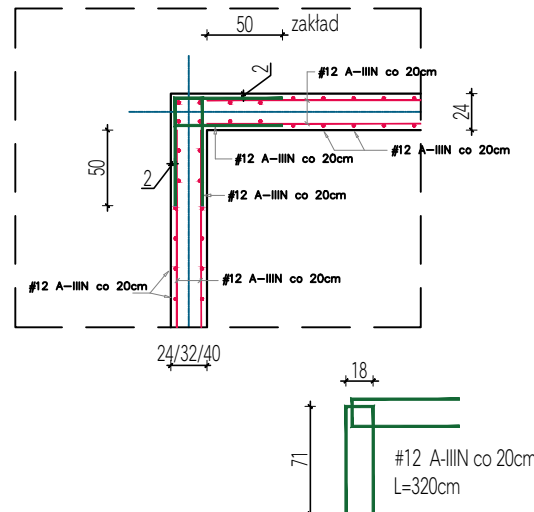
Schemat łączenia zbrojenia ścian

skala 1:50

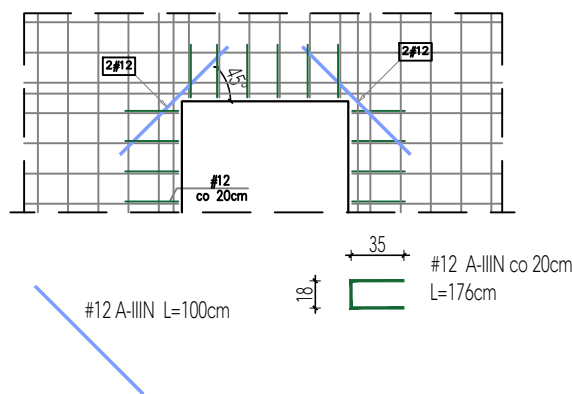
Skrzyżowanie ścian



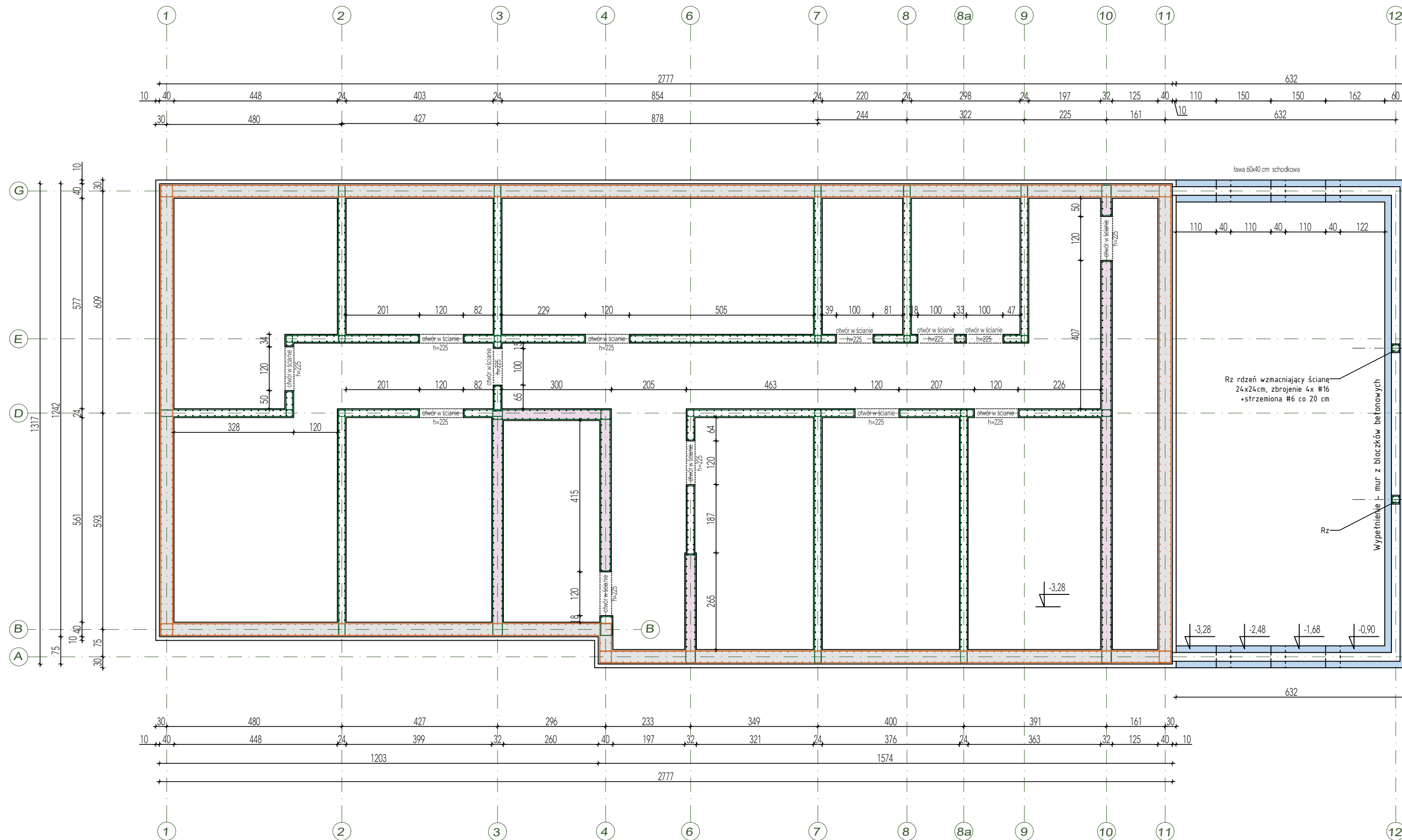
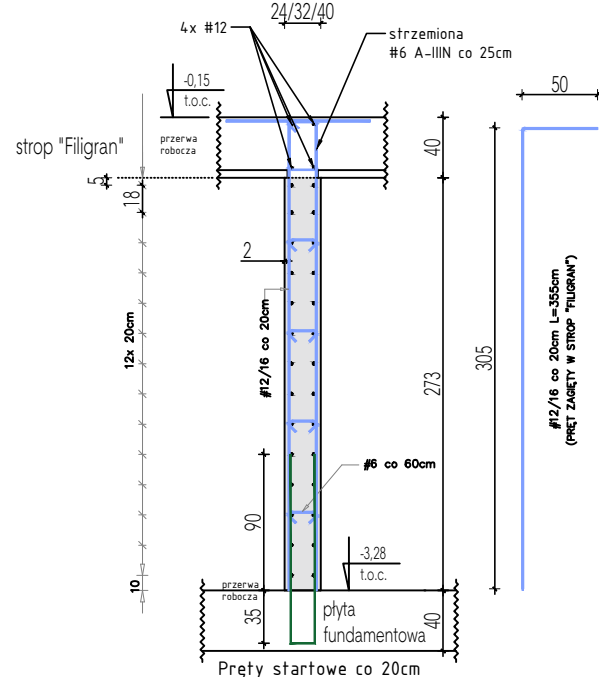
Narożnik ścian



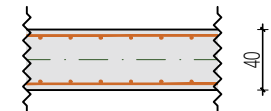
Dozbrojenie otworów drzwiowych



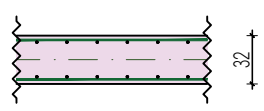
Schemat zbrojenia ściany kondygnacji podziemnej



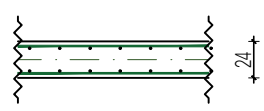
Ściana żelbetowa gr. 40 cm (zewnętrzne):
podwójna siatka z prętów #16 A-IIIIN, oczko 20x20cm



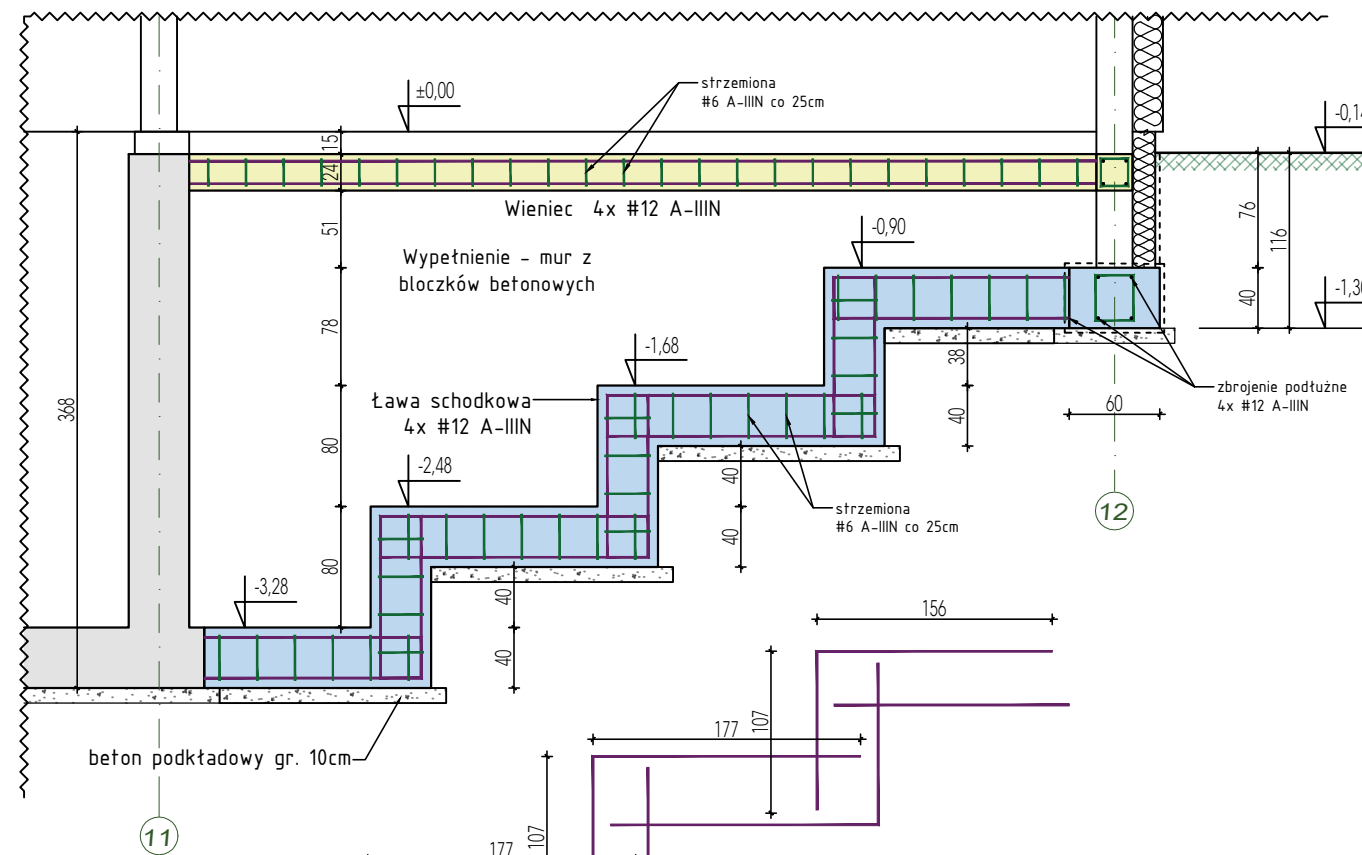
Ściana żelbetowa gr. 32 cm (w obrębie klatek schodowych):
podwójna siatka z prętów #12 A-IIIIN, oczko 20x20cm



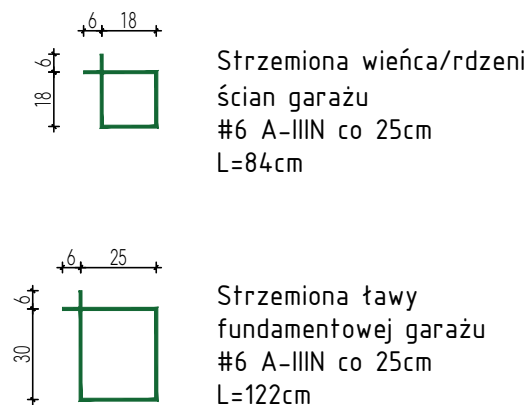
Ściana żelbetowa gr. 24 cm (wewnętrzne):
podwójna siatka z prętów #12 A-IIIIN, oczko 20x20cm



skala 1:50



Schemat zbrojenia ławy schodkowej



Beton konstrukcyjny w części podziemnej - klasa C25/30 W10
Beton podkładowy - klasa C8/10
Zbrojenie konstrukcyjne ze stali klasy A-IIIIN
Otulenie prętów :
• w ścianach zewnętrznych - 4 cm
• w ścianach wewnętrznych - 3 cm

Izolacja pozioma ław - folia PE gr.1 mm
Izolacja pionowa - preparaty bitumiczne tworzące hydroizolacje ciężkie

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak ul. Zagajewskiego 18/28 87-800 Włocławek tel.: 600 513 056 e-mail: piotrowojtczak@o2.pl	
Adres:	Jarantowice 5, 87-850 Chocień działka nr 472 obręb Chocień
Identyfikator działek:	041805_2.0005.472
Investor:	Powiatowy Zarząd Dróg we Włocławku z siedzibą w Jarantowicach Jarantowice 5, 87-850 Chocień
Nazwa rys.:	KONSTRUKCJA ŚCIAN PIWNICY, ŁAWY FUNDAMENTOWE GARAŻU
Projektant:	mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KJP/0005/POCK/07
Data:	05.2025 r.
Skala:	1:100
Nr:	K-2