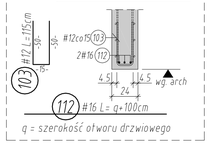
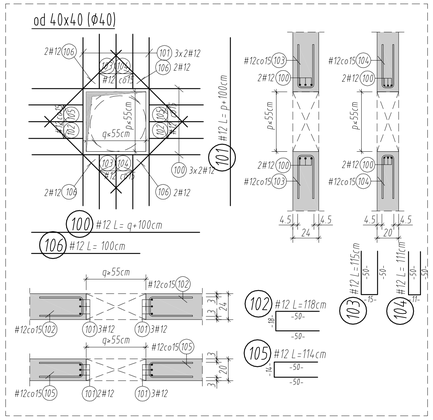
DETALE DOZBROJEŃ GORNEK KRAWĘDZI OTWORÓW DRZWIOWYCH

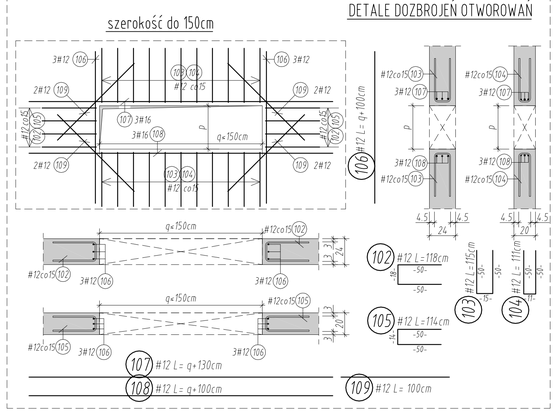


DETALE DOZBROJEŃ OTWOROWAŃ

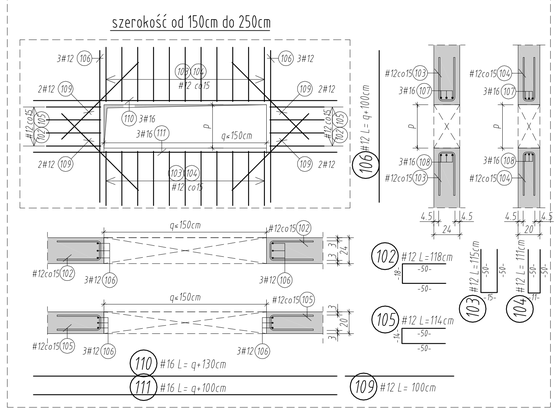
od 40x40 (Ø40)



szerokość do 150cm



szerokość od 150cm do 250cm

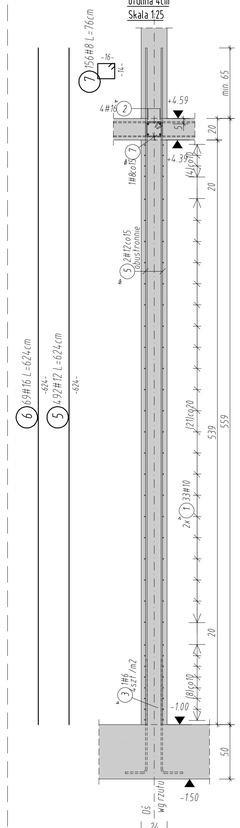


1 Pręty montażowe#10
3804.00 bm
Długość zakładu 55cm
długość łączną podano z 10%
z naddatkiem na zakłady

2 Pręty montażowe#16
241.00 bm
Długość zakładu 90cm
długość łączną podano z 15%
z naddatkiem na zakłady

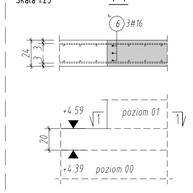
Poz. Sc.C.1.4/00

L=23.30mb
otulina 4cm
Skala 1:25

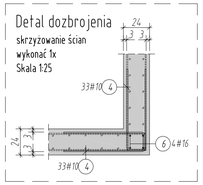


Detal dozbrojenia
dla kontynuacji ściany powyżej
wykonać 7x
Skala 1:25

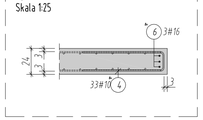
1-1



Detal dozbrojenia
skrzyżowanie ścian
wykonać 1x
Skala 1:25



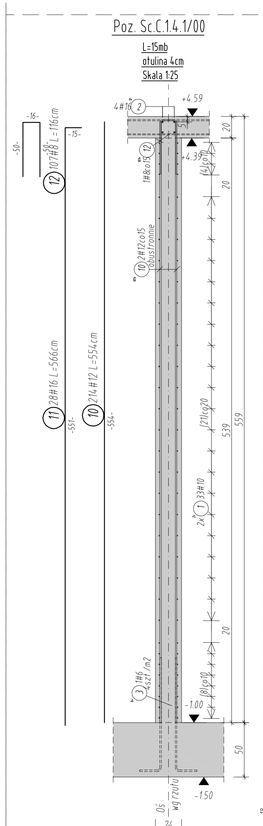
Detal dozbrojenia
swobodne zakończenia ściany wewn.
wykonać 8x
Skala 1:25



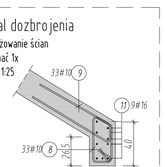
4 693#10 L=168cm

Poz. Sc.C.1.4.1/00

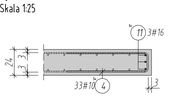
L=15mb
otulina 4cm
Skala 1:25



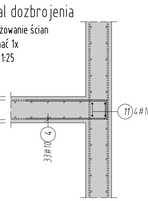
Detal dozbrojenia
skrzyżowanie ścian
wykonać 1x
Skala 1:25

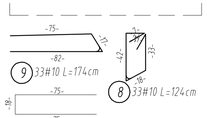


Detal dozbrojenia
swobodne zakończenia ściany wewn.
wykonać 5x
Skala 1:25



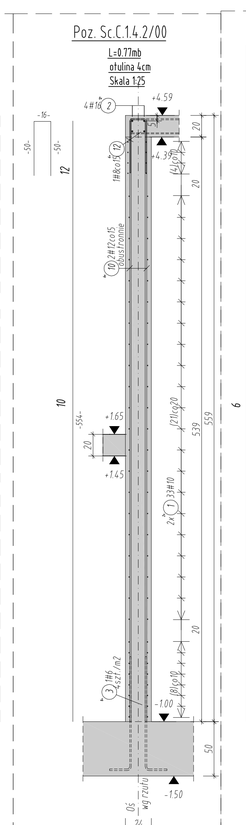
Detal dozbrojenia
skrzyżowanie ścian
wykonać 1x
Skala 1:25





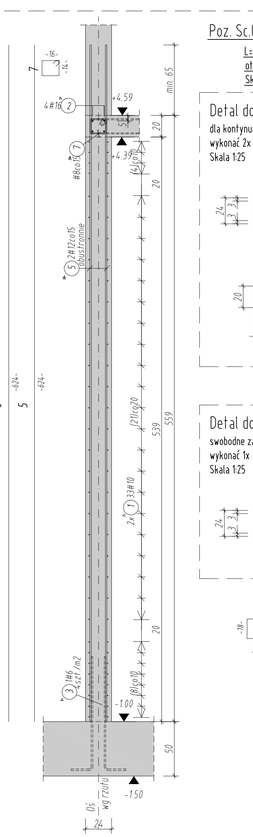
Poz. Sc.C.1.4.2/00

L=0.77mb
otulina 4cm
Skala 1:25



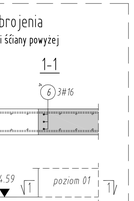
Poz. Sc.C.1.4.3/00

L=5.60mb
otulina 4cm
Skala 1:25

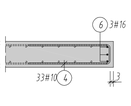


Detal dozbrojenia
dla kontynuacji ściany powyżej
wykonać 2x
Skala 1:25

1-1

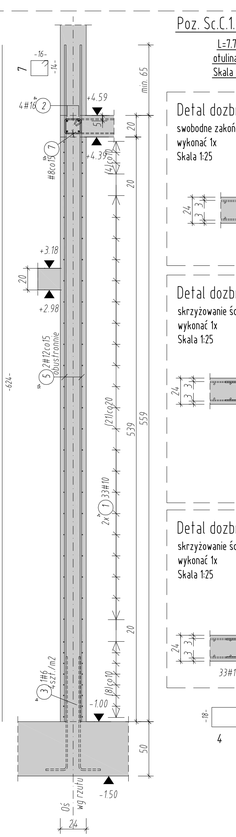


Detal dozbrojenia
swobodne zakończenia ściany wewn.
wykonać 1x
Skala 1:25

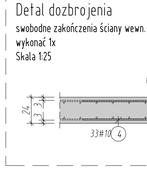


Poz. Sc.C.1.4.4/00

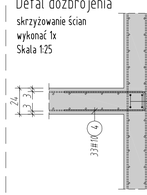
L=7.72mb
otulina 4cm
Skala 1:25



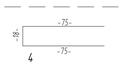
Detal dozbrojenia
swobodne zakończenia ściany wewn.
wykonać 1x
Skala 1:25



Detal dozbrojenia
skrzyżowanie ścian
wykonać 1x
Skala 1:25



Detal dozbrojenia
skrzyżowanie ścian
wykonać 1x
Skala 1:25



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STAL: A-IIIN

Poz.	Szt.	d	n	Razem (m)	Ciężar (kg)
1	mb.	10	3804.00	3804.00	2347.068
2	mb.	16	241.00	241.00	380.780
4	693	10	1.68	1164.24	718.336
5	492	12	6.24	3070.08	2726.231
6	69	16	6.24	430.56	680.285
7	156	8	0.68	106.08	41.902
8	33	10	1.18	38.94	24.026
9	33	10	1.73	57.09	35.225
10	214	12	5.54	1185.56	1052.777
11	28	16	5.66	158.48	250.398
12	107	8	1.14	121.98	48.182

ZEST. ZE WZGLĘDU NA ŚREDNICĘ

d(mm)	Razem (m)	kg/m	Ciężar (kg)
8	228.06	0.395	90.084
10	5064.27	0.617	3124.655
12	4255.64	0.888	3779.008
16	830.04	1.580	1311.463

Ciężar ogółem (kg)	8305.210
Naddatek 20% na dozbrojenia	1661.000
Ciężar + naddatek(kg)	9966.210

Poz. UWAGI:
1 długość łączną podano z 10
z naddatkiem na zakłady
2 długość łączną podano z 15
z naddatkiem na zakłady

UWAGI: Należy obiglować krawędzie stropu filigran.

UWAGI:
1. PODANE WYMIARY SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ INNYMI BRANŻAMI.
2. PRZEBICIA (OTWORÓWNIE) KONSTRUKCJI WERYFIKOWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI.
3. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI Z ARCHITEKTURĄ LUB INNYMI BRANŻAMI NIEZWOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
4. RYSUNKI ZBROJENIOWE ORAZ KONSTRUKCJA ORAZ KONDYGNACJA SĄSIEDNICH ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.
5. MAŁE OTWORY DOZBROIĆ ZBROJENIEM RÓWNOWAŻNYM PRZEDCIĘTMU, UWAGA DOTYCZY PRZEBIĆ, KTÓRYCH DOZBROJENIE NIE JEST POKAZANE NA NINIEJSZYM RYSUNKU.
6. KRAWĘDZIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH FAZOWAĆ: 15mm.

Beton C30/37
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (BSt500)
Otulina: 3cm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MAJOR ARCHITEKCI
ul. Gajowa 52/5, 50-520 Wrocław,
www.majorarchitekci.pl, pracownia@majorarchitekci.pl,
tel. +48717878200

TEMAT: Projekt budynku wielofunkcyjnego będącego w części budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym z wbudowanym przedszkolem i garażem, a w części budynkiem zamieszkania zbiorowego z mieszkaniami dla osób starszych, z pomieszczeniami do dziennego pobytu dla tych osób i z usługami wraz z zagospodarowaniem terenu i przyłączeniem do sieci miejskich na terenie osiedla Nowe Żerniki we Wrocławiu

LOKALIZACJA: Osiedle Nowe Żerniki, 50-060 Wrocław dz. nr 61/, AM-10, obręb Żerniki we Wrocławiu

INWESTOR: TBS we Wrocławiu, ul. S.Przybyszewskiego 102/104, 51-148 Wrocław

A R C H I T E K T U R A

GŁ.PROJEKTANT	mgr inż.arch. Marcin Mojsyr 701/01/DUW (Upoważnienie budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)
WSPÓŁPRACA	mgr inż.arch. Alicja Adamowicz; mgr inż.arch. Alicja Mosiek; mgr inż.arch. Paweł Mojsyr; mgr inż.arch. Przemysław Spodlo; mgr inż.arch. Paweł Ostrożek; mgr inż.arch. Jakub Dobras; mgr inż.arch. Marta Górniak; mgr inż.arch. Wojciech Cebula
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż.arch. Anna Jagoda-Mojsyr nr upr. 30/02/DOA (Upoważnienie budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)

K O N S T R U K C J A

PROJEKTANT	mgr inż. Łukasz Żmyny nr upr. 236/005/11 w zakr. konstrukcyjno-budowlanej
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Dziadkowiec nr upr. 196/005/12 w zakr. konstrukcyjno-budowlanej

NR PROJEKTU	SKALA	DATA	REWIZJA
1601 P.W.	1:25	01.2017	1

TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE ŚCIAN ŻELBETOWYCH REJON C – C2.2

NR RYS.: P00-2.2