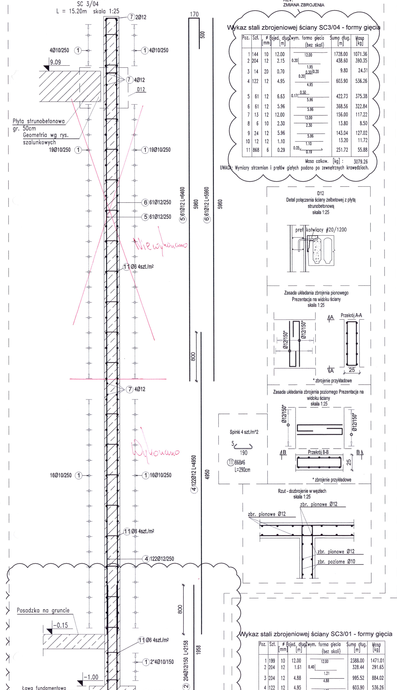
TYP 21
SC 3/04
L = 15.20m skala 1:25



REV.
ZMIANA ZBROJENIA

Wykaz stali zbrojeniowej ściany SC3/04 - formy giecia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	164	10	12.00	12.00	12.00	1738.65	1071.36
2	204	12	3.15	4.80	4.80	428.83	380.55
3	14	20	0.78	0.78	0.78	9.80	24.21
4	122	12	4.85	4.85	4.85	603.90	536.28
5	61	12	6.63	0.78	0.78	422.73	375.38
6	61	12	5.96	5.96	5.96	388.56	322.84
7	13	12	12.00	12.00	12.00	156.00	117.23
8	4	10	2.30	2.30	2.30	13.80	8.53
9	24	12	5.96	5.96	5.96	143.04	127.02
10	12	12	1.10	1.10	1.10	13.20	11.72
11	868	8	0.29	0.78	0.78	251.72	55.88

Masa całkow. [kg]: 3079.26

UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

D12
Detal połączenia ściany żelbetowej z płytą strunobetonową
skala 1:25

Zasada układania zbrojenia poziomego Przerwanie na widoku ściany skala 1:25

Spinki 4 szt./m^2
Ø8/Ø6 L=290cm

Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Wykaz stali zbrojeniowej ściany SC3/01 - formy giecia

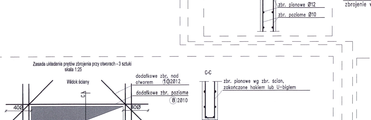
Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	199	10	12.00	12.00	12.00	2388.00	1471.01
2	204	12	3.15	4.80	4.80	428.44	291.45
3	204	12	4.98	4.98	4.98	995.52	884.03
4	122	12	4.95	4.95	4.95	603.90	536.28
5	61	12	6.63	0.78	0.78	422.73	375.38
6	61	12	5.96	5.96	5.96	368.56	322.84
7	18	12	12.00	12.00	12.00	216.00	191.81
8	10	10	2.30	2.30	2.30	23.00	14.17
9	24	12	5.96	5.96	5.96	143.04	127.02
10	20	10	1.10	1.10	1.10	22.00	13.54
11	10	12	4.95	4.95	4.95	79.20	70.33
12	868	8	0.29	0.78	0.78	251.72	55.88
13	28	20	0.70	0.78	0.78	19.60	48.42

Masa całkow. [kg]: 4408.57

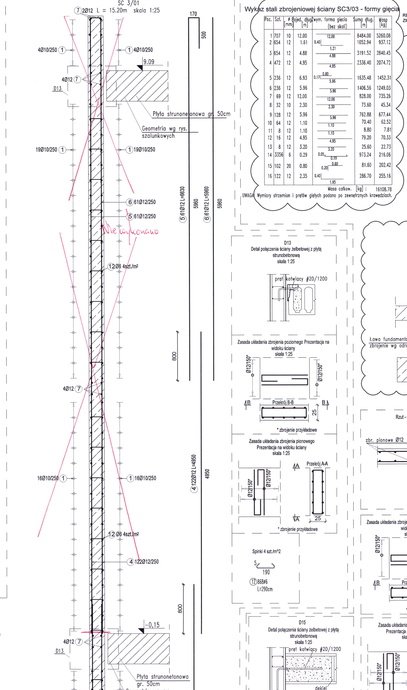
UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 3 sztuki skala 1:25



TYP 22
SC 3/01
L = 15.20m skala 1:25



REV.
ZMIANA ZBROJENIA

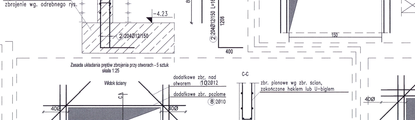
D12
Detal połączenia ściany żelbetowej z płytą strunobetonową
skala 1:25

Zasada układania zbrojenia poziomego Przerwanie na widoku ściany skala 1:25

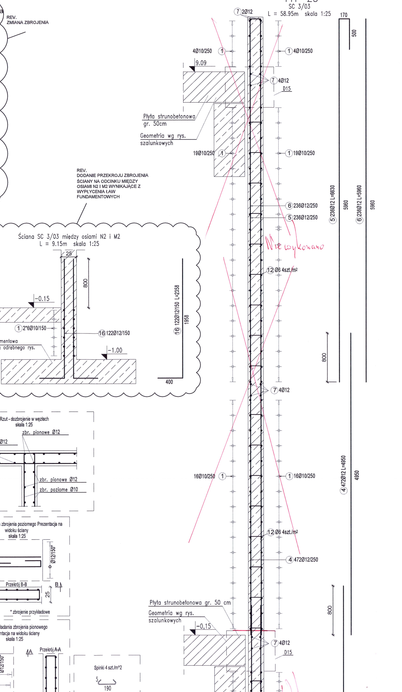
Spinki 4 szt./m^2
Ø8/Ø6 L=290cm

Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 5 sztuki skala 1:25



TYP 23
SC 3/03
L = 58.95m skala 1:25



Wykaz stali zbrojeniowej ściany SC3/03 - formy giecia

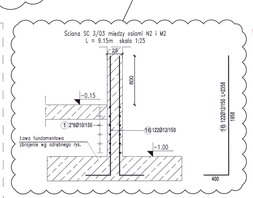
Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	357	10	12.00	12.00	12.00	4404.00	2709.89
2	354	12	1.61	6.40	1.21	1052.94	937.11
3	354	12	4.88	4.88	4.88	3191.52	2840.45
4	473	12	4.95	4.95	4.95	1338.40	2974.72
5	236	12	6.63	6.40	1.21	1635.48	1453.31
6	236	12	5.96	5.96	5.96	1406.56	1249.03
7	89	12	12.00	12.00	12.00	829.00	735.26
8	83	10	2.30	2.30	2.30	73.60	45.34
9	128	12	5.96	5.96	5.96	762.88	677.44
10	64	12	1.10	1.10	1.10	70.40	62.52
11	8	12	1.10	1.10	1.10	8.80	7.81
12	76	12	4.95	4.95	4.95	79.20	70.33
13	8	12	3.20	3.20	3.20	25.60	22.72
14	3336	6	0.29	0.78	0.78	973.24	216.06
15	102	20	0.80	0.80	0.80	81.60	202.42
16	123	12	3.25	6.40	1.21	399.79	355.16

Masa całkow. [kg]: 15108.78

UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

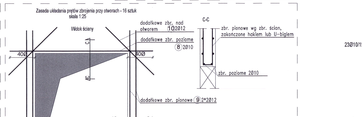
REV.
ZMIANA ZBROJENIA

Ściana SC 3/03 między osiami N2 i M2
L = 9.15m skala 1:25

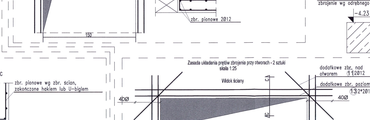


REV.
SKROCENIE PRZEKROJU ZBROJENIA ŚCIANY SCHODKAMI MIĘDZY OSIAMI N2 I M2 ŚCIANY SC 3/03 WYNIKAJĄCE Z WYPLYWU LAW FUNDAMENTOWYCH

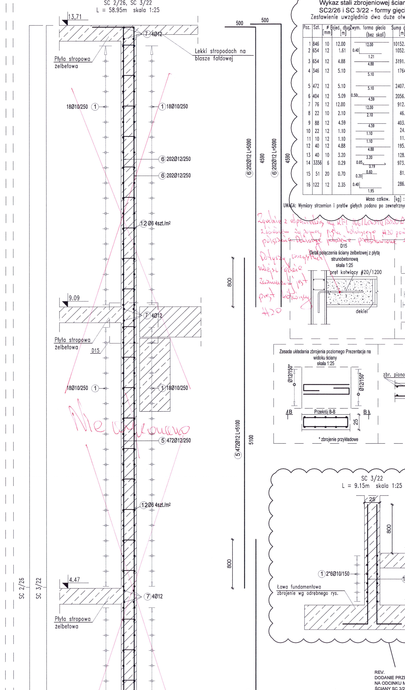
Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 16 sztuk skala 1:25



Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 2 sztuki skala 1:25



TYP 24
SC 2/26, SC 3/22
L = 58.95m skala 1:25



Wykaz stali zbrojeniowej ściany: SC3/22 + SC 3/22 - formy giecia
Zestawienie uwzględnia dwa duże otwory

Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	946	10	12.00	12.00	12.00	10152.00	6264.24
2	854	12	1.01	6.40	1.21	1053.84	937.13
3	854	12	4.88	4.88	4.88	3191.52	2840.45
4	946	12	5.10	5.10	5.10	1764.6	1566.96
5	472	12	5.10	5.10	5.10	2407.20	2137.58
6	404	12	5.09	0.78	4.98	2056.36	1266.71
7	78	12	12.00	12.00	12.00	912.00	883.86
8	22	10	2.10	2.10	2.10	46.20	28.46
9	88	12	4.39	4.39	4.39	463.83	288.68
10	10	12	3.20	3.20	3.20	24.20	21.49
11	10	12	1.10	1.10	1.10	11.00	9.77
12	40	12	4.88	4.88	4.88	195.20	173.34
13	40	10	3.20	3.20	3.20	128.00	78.85
14	3336	6	0.29	0.78	0.78	973.24	216.06
15	31	20	0.70	0.80	0.80	81.60	202.42
16	123	12	3.25	6.40	1.21	399.79	355.16

Masa całkow. [kg]: 17196.25

UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

REV.
ZMIANA ZBROJENIA

Lekki stropodach na blocie fałdowej

Płyta stropowa żelbetowa

D15
Detal połączenia ściany żelbetowej z płytą strunobetonową
skala 1:25

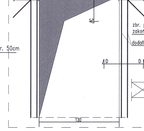
Zasada układania zbrojenia poziomego Przerwanie na widoku ściany skala 1:25

Spinki 4 szt./m^2
Ø8/Ø6 L=290cm

Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 11 sztuk skala 1:25

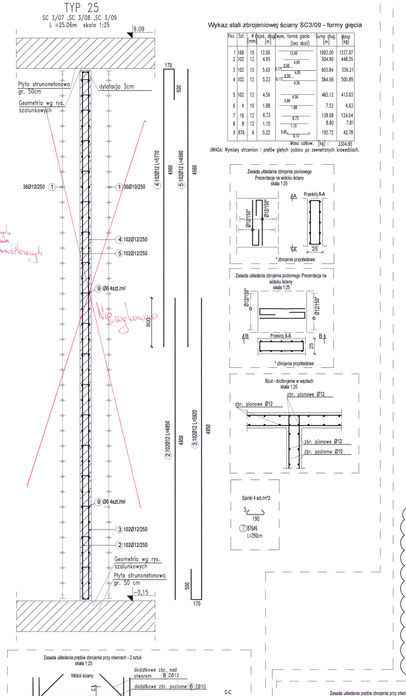
Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 5 sztuki skala 1:25



SC 3/22
L = 9.15m skala 1:25

REV.
SKROCENIE PRZEKROJU ZBROJENIA ŚCIANY SCHODKAMI MIĘDZY OSIAMI N3 I M3 ZELA ŚCIANY SC 3/22) WYNIKAJĄCE Z WYPLYWU LAW FUNDAMENTOWYCH

TYP 25
SC 3/07, SC 3/08, SC 3/09
L =25.05m skala 1:25



Wykaz stali zbrojeniowej ściany SC3/09 - formy giecia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	166	10	12.00	12.00	12.00	1992.00	1227.07
2	102	12	4.80	4.80	4.80	504.00	448.05
3	102	12	5.43	5.43	5.43	603.84	536.21
4	102	12	5.23	0.78	4.98	564.06	500.89
5	102	12	4.56	4.56	4.56	465.12	413.03
6	4	10	1.88	1.88	1.88	7.52	4.63
7	16	12	8.73	8.73	8.73	139.68	124.04
8	8	12	1.10	1.10	1.10	8.80	7.81
9	876	6	0.22	0.78	0.78	192.72	42.78

Masa całkow. [kg]: 3304.95

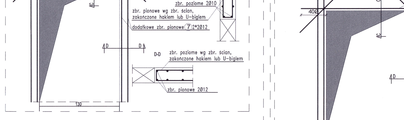
UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

Zasada układania zbrojenia poziomego Przerwanie na widoku ściany skala 1:25

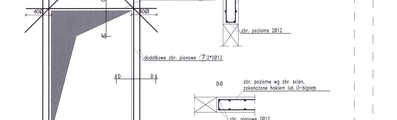
Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Spinki 4 szt./m^2
Ø8/Ø6 L=290cm

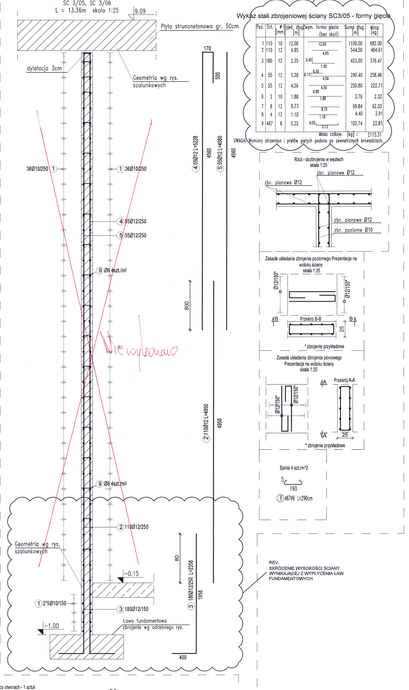
Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 1 sztuka skala 1:25



Zasada układania prętów zbrojenia przy otworach - 7 sztuk skala 1:25



TYP 26
SC 3/05, SC 3/06
L = 13.36m skala 1:25



REV.
ZMIANA ZBROJENIA

Wykaz stali zbrojeniowej ściany SC3/05 - formy giecia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	d [m]	dł.pręt. [mm]	forma giecia [mm]	Suma dł.[m]	Masa [kg]
1	110	10	12.00	12.00	12.00	1320.00	882.00
2	110	12	4.80	4.80	4.80	544.00	484.61
3	180	12	2.35	6.40	1.21	423.00	376.47
4	58	12	5.28	0.78	4.98	290.40	258.48
5	58	12	4.56	4.56	4.56	264.48	235.47
6	2	10	1.88	1.88	1.88	3.76	2.32
7	12	12	8.73	8.73	8.73	104.76	93.32
8	4	12	1.10	1.10	1.10	4.40	3.91
9	462	6	0.22	0.78	0.78	102.74	22.81

Masa całkow. [kg]: 2204.80

UWAGA: Wymiary otworów i prętów gietych podano po zewnętrznych krawędziach.

Rozl - dozbrojenie w węzłach skala 1:25

Zasada układania zbrojenia poziomego Przerwanie na widoku ściany skala 1:25

Spinki 4 szt./m^2
Ø8/Ø6 L=290cm

REV.
SKROCENIE WYSOKOŚCI ŚCIANY WYNIKAJĄCE Z WYPLYWU LAW FUNDAMENTOWYCH

UWAGA
Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkiem "Wytyczne i uwagi", który zawiera niezbędne informacje na temat przedmiotowego obiektu.

NUMER	TREŚĆ MODYFIKACJI	FAZA	DATA
02	REWIZJA 2 - Aktualizacja otworów	PW	31.08.2021
01	REWIZJA 1	PW	08.2021
00	PROJEKT WYKONAWCZY	PW	07.2021

Projektant zastrzega prawa do wykorzystania tego rysunku jako Projektu Wykonawczego konstrukcji. Nie może on być kopiowany, powielany ani udostępniany osobom trzecim bez pisemnej zgody projektanta. Wykonawca jest zobowiązany do sprawdzenia wymiarów i rzędnych w naturze przed przystąpieniem do robót budowlanych. Projektant konstrukcji nie może ponosić odpowiedzialności za błędy wynikające z niezgodności z rzeczywistością. Projekt budowlany w tej części opracowano na podstawie projektu branżowego Biura BBC Sp. z o.o. w Warszawie. Projekt budowlany w tej części opracowano na podstawie projektu architektoniczno-budowlan