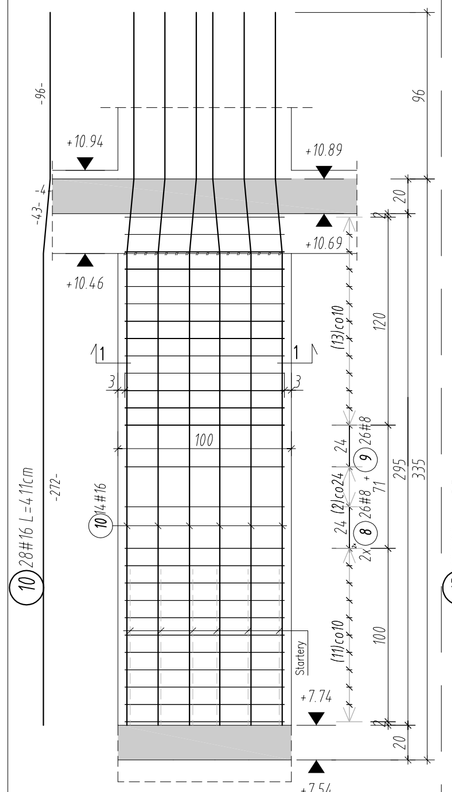
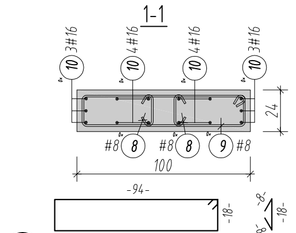
S.X/K/02 ;
otulina 3cm
szt.2 Skala 1:25

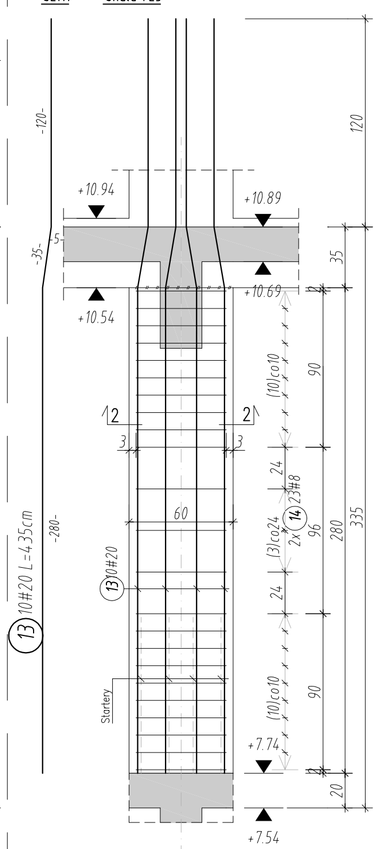


1-1

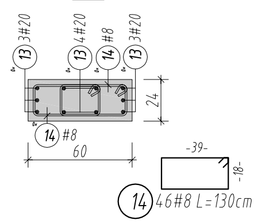


9 52#8 L=240cm
8 104#8 L=34cm

S.D/23/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

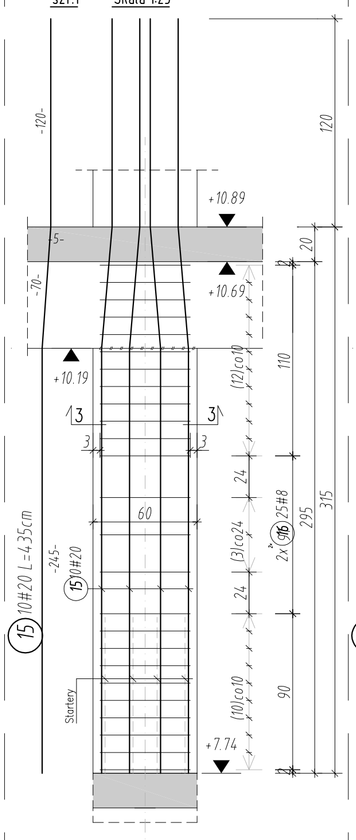


2-2

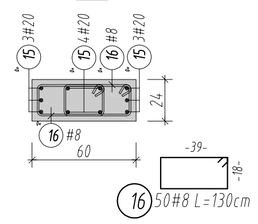


14 46#8 L=130cm

S.C/23/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

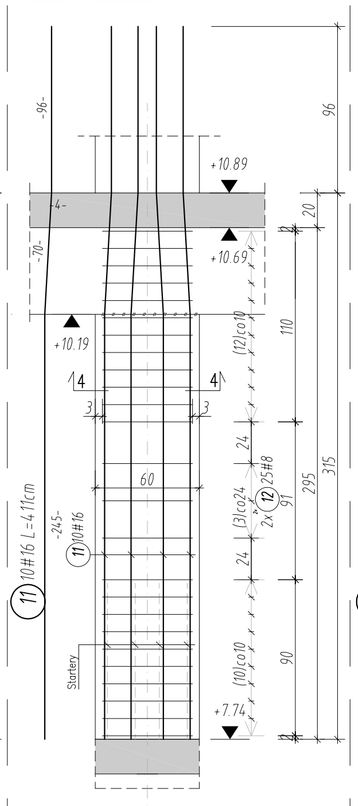


3-3

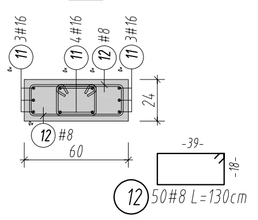


16 50#8 L=130cm

S.C/24/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

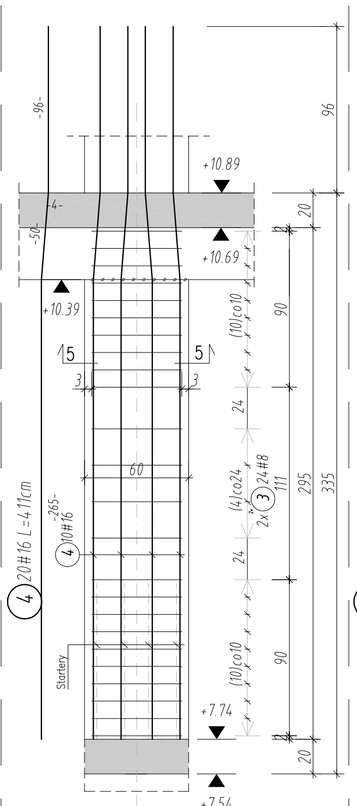


4-4

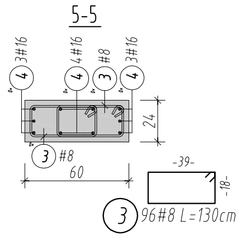


12 50#8 L=130cm

S.C/21/02 ; S.I'/1.2/02 ;
otulina 3cm
szt.2 Skala 1:25

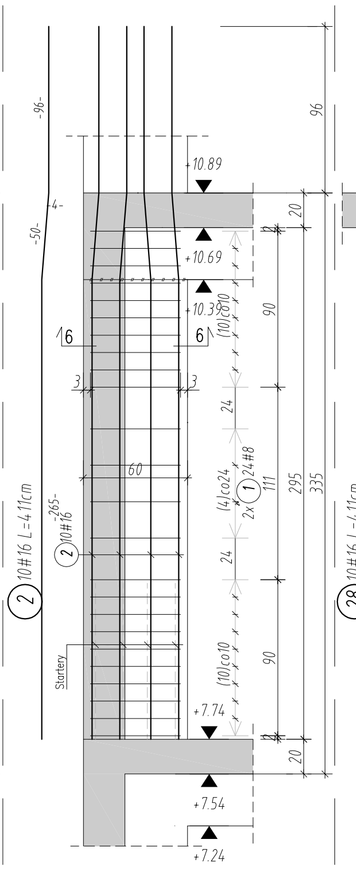


5-5

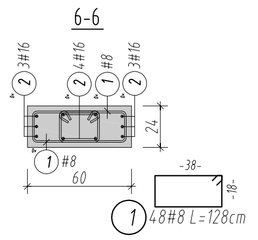


3 96#8 L=130cm

S.I'/1.1/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

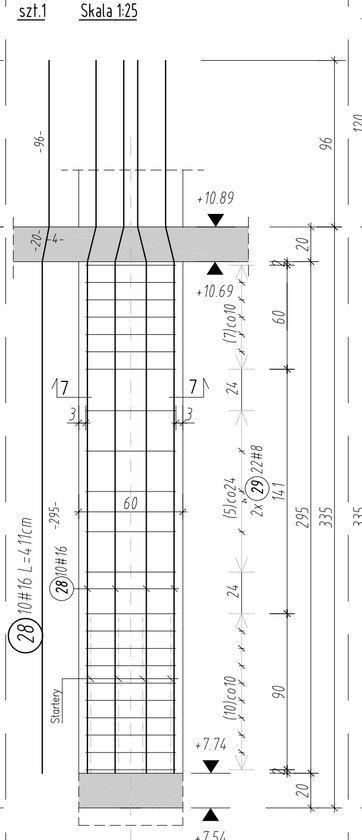


6-6

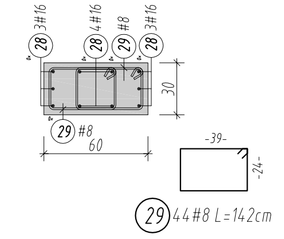


1 48#8 L=128cm

S.K/2/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

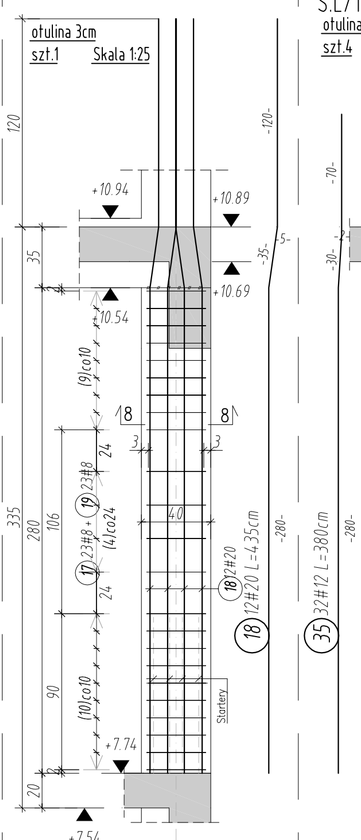


7-7

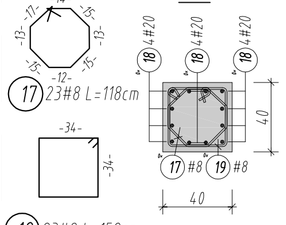


29 44#8 L=142cm

S.D/24/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

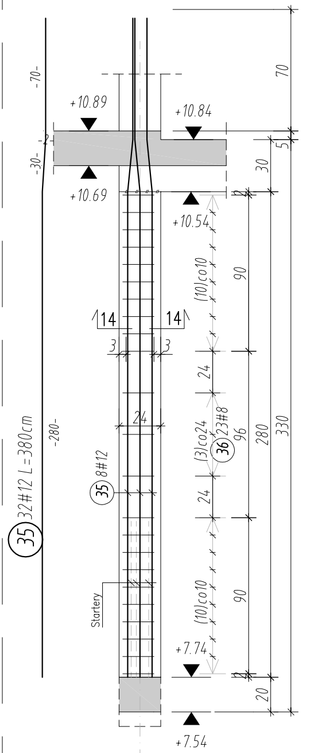


8-8

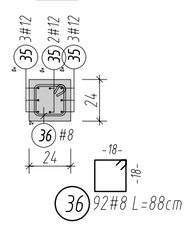


17 23#8 L=118cm
19 23#8 L=152cm

S.J/1.1/02 ; S.K/1.1/02 ;
S.L/1.1/02 ; S.C/1.1/02 ;
otulina 3cm
szt.4 Skala 1:25

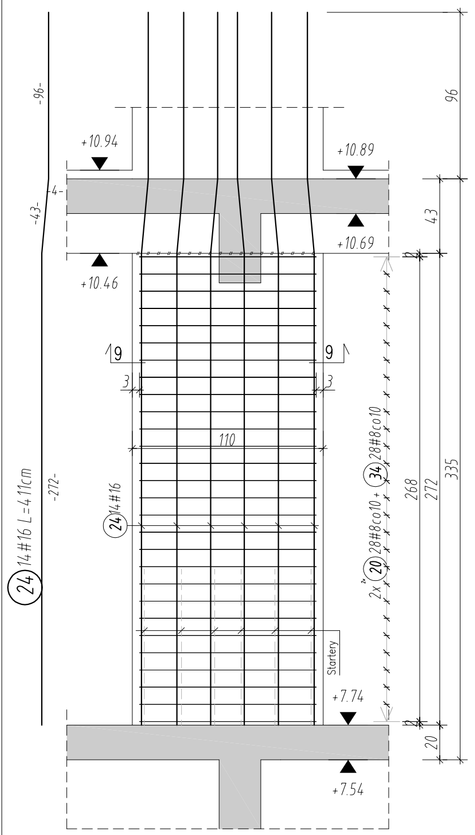


14-14

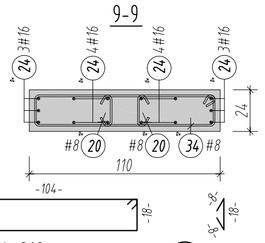


36 92#8 L=88cm

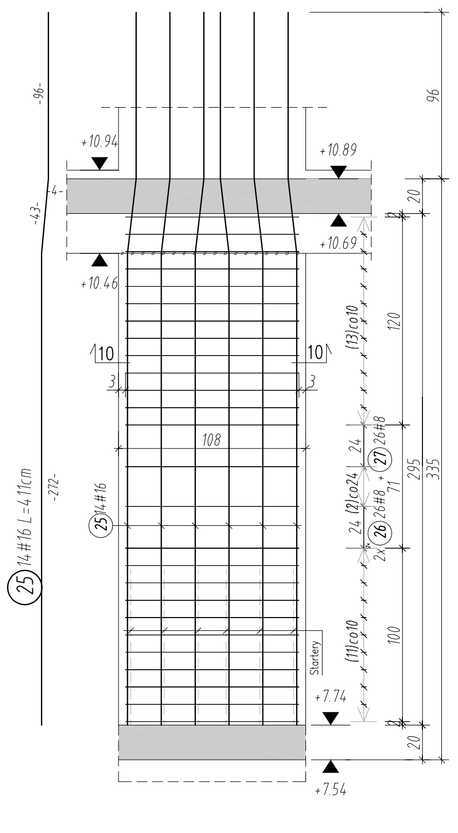
S.X/23/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25



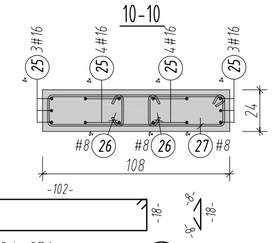
9-9



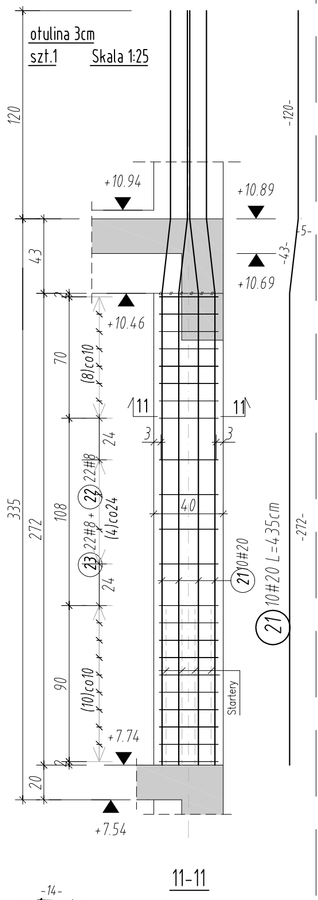
S.X/J/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25



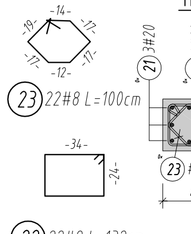
10-10



S.X/24/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

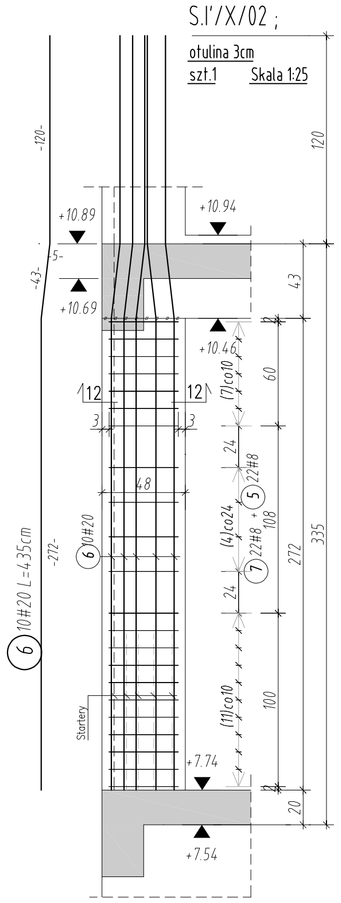


11-11

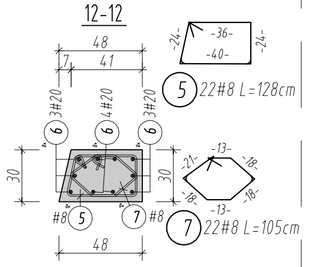


23 22#8 L=100cm
22 22#8 L=132cm

S.I'/X/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25

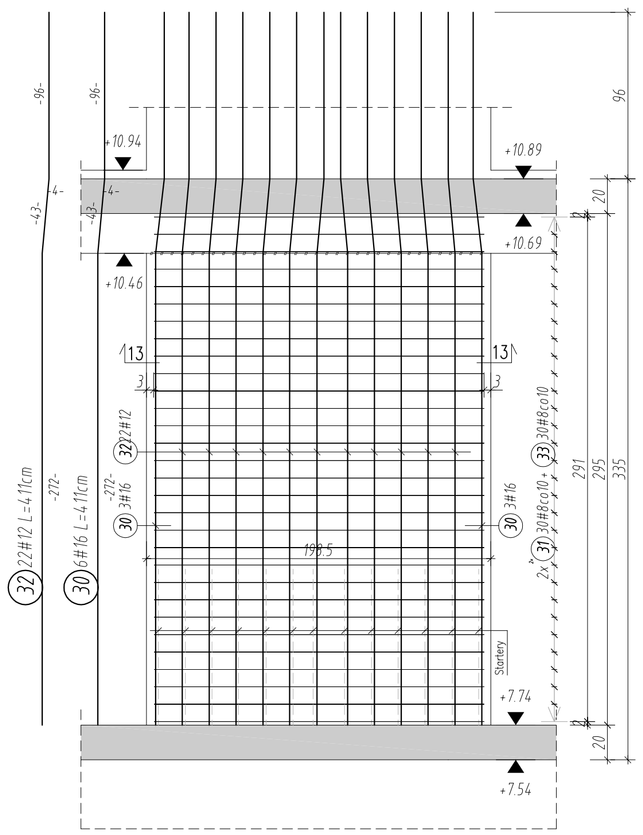


12-12

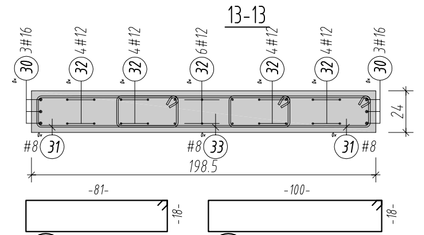


5 22#8 L=128cm
7 22#8 L=105cm

S.X/22.2/02 ;
otulina 3cm
szt.1 Skala 1:25



13-13



31 60#8 L=214cm
33 30#8 L=252cm

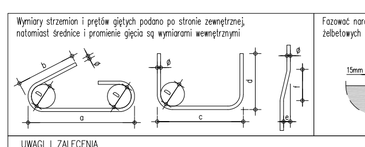
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STAL: A-IIIN

Poz.	Szt.	d	n Razem (n)	Ciężar (kg)
1	48	8	1.28 61.44	24.069
2	10	16	4.11 41.10	64.938
3	96	8	1.30 124.80	49.296
4	20	16	4.11 82.20	129.876
5	22	8	1.28 28.16	11.123
6	10	20	4.35 43.50	107.445
7	22	8	1.05 23.10	9.125
8	104	8	0.34 35.36	13.967
9	52	8	2.40 124.80	49.296
10	28	16	4.11 115.08	181.826
11	10	16	4.11 41.10	64.938
12	50	8	1.30 65.00	25.675
13	10	20	4.35 43.50	107.445
14	46	8	1.30 59.80	23.621
15	10	20	4.35 43.50	107.445
16	50	8	1.30 65.00	25.675
17	23	8	1.18 27.14	10.720
18	12	20	4.35 52.20	128.934
19	23	8	1.52 34.96	13.809
20	56	8	0.34 19.04	7.521
21	10	20	4.35 43.50	107.445
22	22	8	1.32 29.04	11.471
23	22	8	1.00 22.00	8.690
24	14	16	4.11 57.54	90.913
25	14	16	4.11 57.54	90.913
26	52	8	0.34 17.68	6.984
27	26	8	2.56 66.56	26.291
28	10	16	4.11 41.10	64.938
29	44	8	1.42 62.48	24.680
30	6	16	4.11 24.66	38.963
31	60	8	2.14 128.40	50.718
32	22	12	4.11 90.42	80.293
33	30	8	2.52 75.60	29.862
34	28	8	2.60 72.80	28.756
35	32	12	3.80 121.60	107.981
36	92	8	0.88 80.96	31.979

ZEST. ZE WZGLĘDU NA ŚREDNICĘ

d(mm)	Razem (n)	kg/n	Ciężar (kg)
8	1224.12	0.395	483.527
12	212.02	0.888	188.274
16	460.32	1.580	727.306
20	226.20	2.470	558.714
Ciężar ogółem (kg)			1957.821

Wymiary strzemion i prętów giętych podano po stronie zewnętrznej, natomiast średnice i promienie gięcia są wymiarami wewnętrznymi



UWAGI I ZALECENIA
1. Lokalizacja elementów konstrukcyjnych wg rys. R-08, R-09.
2. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
3. Podane wymiary sprawdzić z rysunkami architektonicznymi oraz innymi branżami.
4. Przebicia (otworowanie) konstrukcji weryfikować z rysunkami architektonicznymi.
5. W przypadku stwierdzenia niezgodności z architekturą lub innymi branżami niezwłocznie powiadomić projektanta.
6. Rysunki zbrojeniowe danej kondygnacji oraz kondygnacji sąsiednich rozpatrywać łącznie.
7. Krawędzie elementów żelbetowych fazowac: 15 mm.

±0,00=117,24m n.p.m.
Beton: C30/37, F150
Stal zbrojeniowa: A-IIIN BSt-500
Otulina: 4.0cm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MAJOR ARCHITEKCI
ul. Gajowa 52/5, 50-520 Wrocław,
www.majorarchitekci.pl, pracownia@majorarchitekci.pl,
tel. +48 71 78 76 200

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 67, 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 Major 701/01/DUW
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

WSPÓŁPRACA:
mgr inż.arch. Alicja Adamowicz
mgr inż.arch. Paweł Major
mgr inż.arch. Paweł Osmak
mgr inż.arch. Marta Ośmiok
mgr inż.arch. Alicja Masik
mgr inż.arch. Przemysław Spadło
mgr inż.arch. Jakub Dobras
mgr inż.arch. Wojciech Cebula

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż.arch. Anna Jagoda-Major nr upr. 30/02/DOIA
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

K O N S T R U K C J A

PROJEKTANT: mgr inż. Łukasz Zimny nr upr. 236/DOŚ/11
w zakr. konstrukcyjno-budowlanej

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Dziadkowicz nr upr. 196/DOŚ/12
w zakr. konstrukcyjno-budowlanej

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

TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE SŁUPÓW ŻELBETOWYCH POZ.02 – CZ.2

NR RYS: P02-1.3