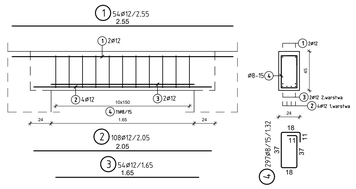
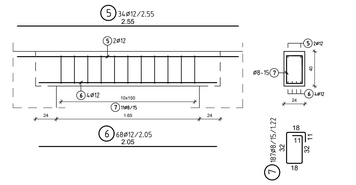
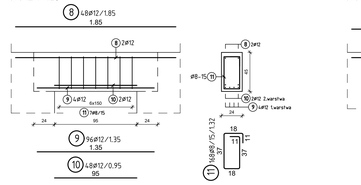
Np-1 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 27
SKALA 1:25



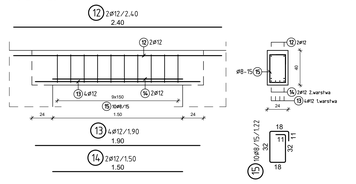
Np-2 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 17
SKALA 1:25



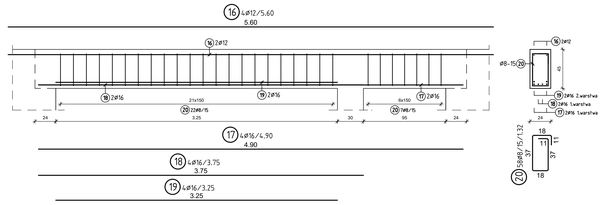
Np-3 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 24
SKALA 1:25



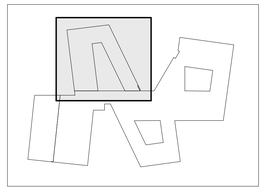
Np-6 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



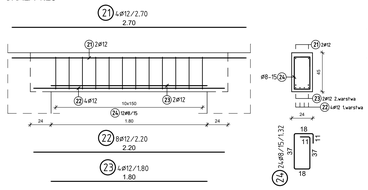
Np-10 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 2
SKALA 1:25



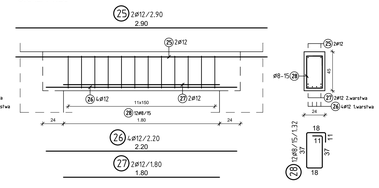
SCHEMAT ETAPOWANIA



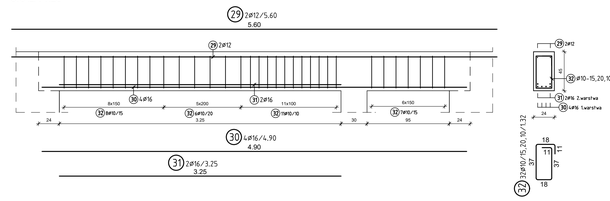
Np-11 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 2
SKALA 1:25



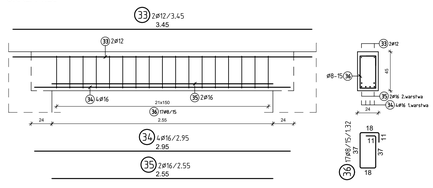
Np-12 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



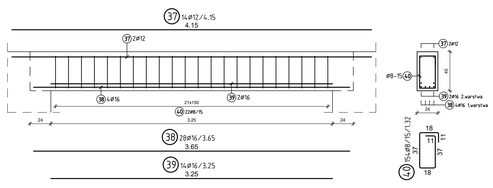
Np-20 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



Np-21 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



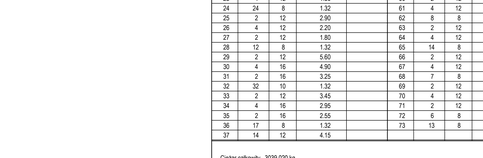
Np-22 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 7
SKALA 1:25



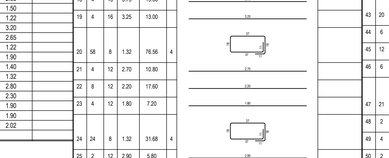
Np-26 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 2
SKALA 1:25

Np-27 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 3
SKALA 1:25

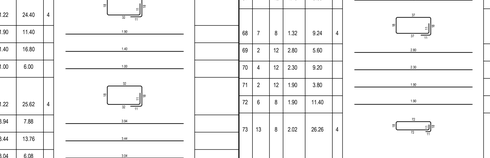
Np-29 (24x50)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



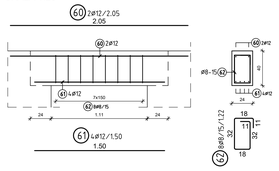
Np-30 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 8
SKALA 1:25



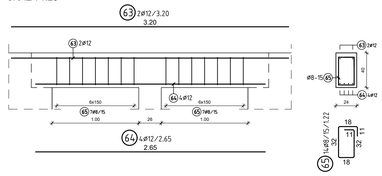
Np-31 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 15
SKALA 1:25



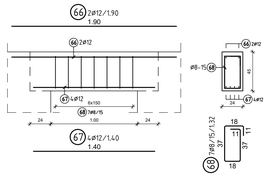
Np-32 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



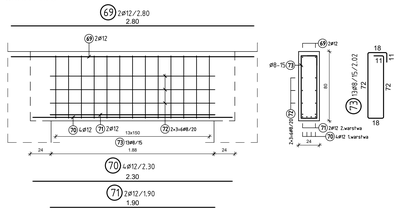
Np-33 (24x40)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



Np-38 (24x45)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



Np-47 (24x80)
Beton C25/30 (B25)
szt. 1
SKALA 1:25



B500B

Poz.	Ilość	ł	Szerokość	Uwa.:
1	54	12	2.55	
2	108	12	2.05	
3	54	12	1.65	
4	297	8	1.32	
5	34	12	2.55	
6	68	12	2.05	
7	187	8	1.22	
8	48	12	1.85	
9	96	12	1.35	
10	48	12	0.95	
11	168	8	1.32	
12	2	12	2.40	
13	4	12	1.90	
14	2	12	1.50	
15	10	8	1.22	
16	4	12	5.60	
17	4	16	4.90	
18	4	16	3.75	
19	4	16	3.25	
20	58	8	1.32	
21	4	12	2.70	
22	8	12	2.20	
23	4	12	1.80	
24	24	8	1.32	
25	2	12	2.90	
26	4	12	2.20	
27	2	12	1.80	
28	12	8	1.32	
29	2	12	5.60	
30	4	16	4.90	
31	2	16	3.25	
32	32	10	1.32	
33	2	12	3.45	
34	4	16	2.95	
35	2	16	2.55	
36	17	8	1.32	
37	14	12	4.15	
38	28	16	3.65	
39	14	16	3.25	
40	154	8	1.32	
41	4	12	2.40	
42	8	12	1.90	
43	20	8	1.22	
44	6	12	1.90	
45	12	12	1.40	
46	6	12	1.00	
47	21	8	1.22	
48	2	12	3.94	
49	4	16	3.44	
50	2	16	3.04	
51	20	8	1.42	
52	16	12	2.90	
53	32	12	2.40	
54	16	12	2.00	
55	112	8	1.32	
56	30	12	4.15	
57	60	16	3.65	
58	30	16	3.25	
59	330	8	1.32	
60	2	12	2.05	
61	4	12	1.50	
62	8	8	1.22	
63	2	12	3.20	
64	4	12	2.65	
65	14	8	1.22	
66	2	12	1.90	
67	4	12	1.40	
68	7	8	1.32	
69	2	12	2.80	
70	4	12	2.30	
71	2	12	1.90	
72	6	8	1.90	
73	13	8	2.02	

Ciężar całkowity 3039.020 kg

Pos Nr.	Ilość	ł	Długość m	Całkowita Długość	Ilość rdz.	Wymiary zewnętrzne i prominie w m.cm Zagięcia według SIA 262 / EC2	Uwagi B500B
1	54	12	2.55	137.70		2.55	
2	108	12	2.05	221.40		2.05	
3	54	12	1.65	89.10		1.65	
4	297	8	1.32	392.04	4	37 11 11	
5	34	12	2.55	86.70		2.55	
6	68	12	2.05	139.40		2.05	
7	187	8	1.22	228.14	4	37 11 11	
8	48	12	1.85	88.80		1.85	
9	96	12	1.35	129.60		1.35	
10	48	12	0.95	45.60		0.95	
11	168	8	1.32	221.76	4	37 11 11	
12	2	12	2.40	4.80		2.40	
13	4	12	1.90	7.60		1.90	
14	2	12	1.50	3.00		1.50	
15	10	8	1.22	12.20	4	37 11 11	
16	4	12	5.60	22.40		5.60	
17	4	16	4.90	19.60		4.90	
18	4	16	3.75	15.00		3.75	
19	4	16	3.25	13.00		3.25	
20	58	8	1.32	76.56	4	37 11 11	
21	4	12	2.70	10.80		2.70	
22	8	12	2.20	17.60		2.20	
23	4	12	1.80	7.20		1.80	
24	24	8	1.32	31.68	4	37 11 11	
25	2	12	2.90	5.80		2.90	
26	4	12	2.20	8.80		2.20	
27	2	12	1.80	3.60		1.80	
28	12	8	1.32	15.84	4	37 11 11	
29	2	12	5.60	11.20		5.60	
30	4	16	4.90	19.60		4.90	
31	2	16	3.25	6.50		3.25	
32	32	10	1.32	42.24	4	37 11 11	
33	2	12	3.45	6.90		3.45	
34	4	16	2.95	11.80		2.95	
35	2	16	2.55	5.10		2.55	
36	17	8	1.32	22.44	4	37 11 11	
37	14	12	4.15	58.10		4.15	
38	28	16	3.65	102.20		3.65	
39	14	16	3.25	45.50		3.25	
40	154	8	1.32	203.28	4	37 11 11	
41	4	12	2.40	9.60		2.40	
42	8	12	1.90	15.20		1.90	
43	20	8	1.22	24.40	4	37 11 11	
44	6	12	1.90	11.40		1.90	
45	12	12	1.40	16.80		1.40	
46	6	12	1.00	6.00		1.00	
47	21	8	1.22	25.62	4	37 11 11	
48	2	12	3.94	7.88		3.94	
49	4	16	3.44	13.76		3.44	
50	2	16	3.04	6.08		3.04	
51	20	8	1.42	28.40	4	42 11 11	
52	16	12	2.90	46.40		2.90	
53	32	12	2.40	76.80		2.40	
54	16	12	2.00	32.00		2.00	
55	112	8	1.32	147.84	4	37 11 11	
56	30	12	4.15	124.50		4.15	
57	60	16	3.65	219.00		3.65	
58	30	16	3.25	97.50		3.25	
59	330	8	1.32	435.60	4	37 11 11	
60	2	12	2.05	4.10		2.05	
61	4	12	1.50	6.00		1.50	
62	8	8	1.22	9.76	4	37 11 11	
63	2	12	3.20	6.40		3.20	
64	4	12	2.65	10.60		2.65	
65	14	8	1.22	17.08	4	37 11 11	
66	2	12	1.90	3.80		1.90	
67	4	12	1.40	5.60		1.40	
68	7	8	1.32	9.24	4	37 11 11	
69	2	12	2.80	5.60		2.80	
70	4	12	2.30	9.20		2.30	
71	2	12	1.90	3.80		1.90	
72	6	8	1.90	11.40		1.90	
73	13	8	2.02	26.26	4	72 11 11	

UWAGI

1. PROJEKT MOŻE BYĆ REALIZOWANY WYŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, W RAZIE ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
2. MATERIAŁY UŻYTE DO WYKONAWSTWA POWINNY POSIADAĆ CERTYFIKATY LUB ATESTY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
3. ROBOTY BUDOWLANE MUSZĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
4. WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, A ZAISTNIAŁE NIEDOSZCZELNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM I POZOSTAŁYMI OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI A STANEM ISTNIEJĄCYM, NALEŻY WYJAŚNIĆ Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI.
5. POZOSTAŁE NIEUSZCZEGÓŁOWIONE KWESTIE TECHNICZNE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ POLSKIMI NORMAMI.
6. WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE, A TAKŻE ODBIÓR ROBÓT NALEŻY WYKONAĆ POD NADZOREM I KIEROWNICTWEM OSÓB DO TEGO UPRAWNIONYCH.
7. OTWORowanie WG RYSUNKÓW ARCHITEKTONICZNYCH I KONSTRUKCYJNYCH ORAZ W RAZIE DUŻYCH ROZBIEŻNOŚCI UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
8. RYSUNKI KONSTRUKCYJNE PRZEDŁOŻONE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI PROJEKTU WYKONAWCZEGO NIE SĄ DOKUMENTACJĄ WARSZTATOWĄ, JAKIEKOLWIEK ODSTĘPSTWA OD TEJ DOKUMENTACJI MUSZĄ BYĆ UZGODNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED WYKONANIEM NA BUDOWIE.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

STAL - A-IIIN (B500SP)
BETON C25/30 (B25)
OTULINA: 30/50 mm
KLASA EKSPOZYCJI: XC1
DOPUSZCZALNE ZARYSOWANIE: 0,3 mm

POZIOM PORÓWNAWCZY ±0.00 =123.20m n.p.m.

PRACOWNIA PROJEKTOWA: BCM ARCHITEKCI SP. Z O.O. ul. Purkyniego 1/413, 50-155 Wrocław	
PRACOWNIA BRANŻOWA: MP KONSTRUKCJE UPB Piotr Ciesielski ul. Dzielna 3D, 54-152 Wrocław	
INWESTOR: GMINA CZERNICA ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica	
ADRES INWESTYCJI: NADOLICE WIELKIE ul. Wiedzy, 55-003 Nadolice Wielkie działki nr: 309/1026, 309/1027; AM-01; Nadolice Wielkie	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT: ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ	DATA OPRACOWANIA: 06.2024
KONSTRUKCJE PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Ciesielski	NR UPRAWNIEŃ: 1/DOŚ/15 PODPIS:
KONSTRUKCJE SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Patryk Germata	3/DOŚ/15
KONSTRUKCJE WSPÓŁPRACA: mgr inż. Monika Tymczyszyn	
SKALA: 1:25	TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE NADPRZY-BLOK SZKOLNY 4-8 NR RYSUNKU: PW-K-107.2

Pw-K-107.2 20.06.2024 8:00

Designed with STRAKON - www.DICAD.de