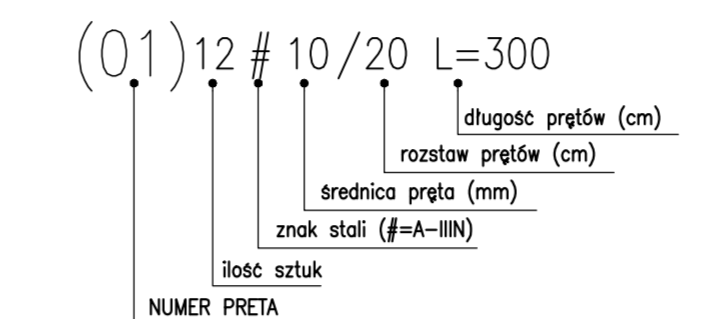
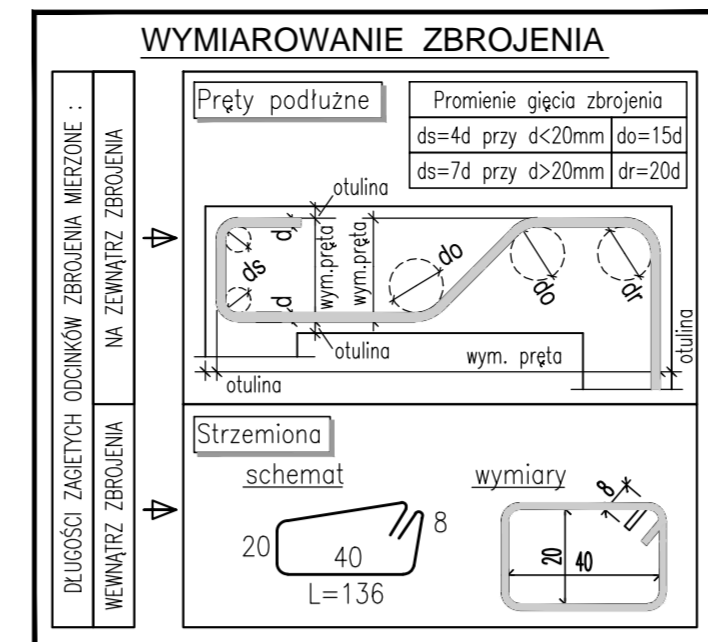
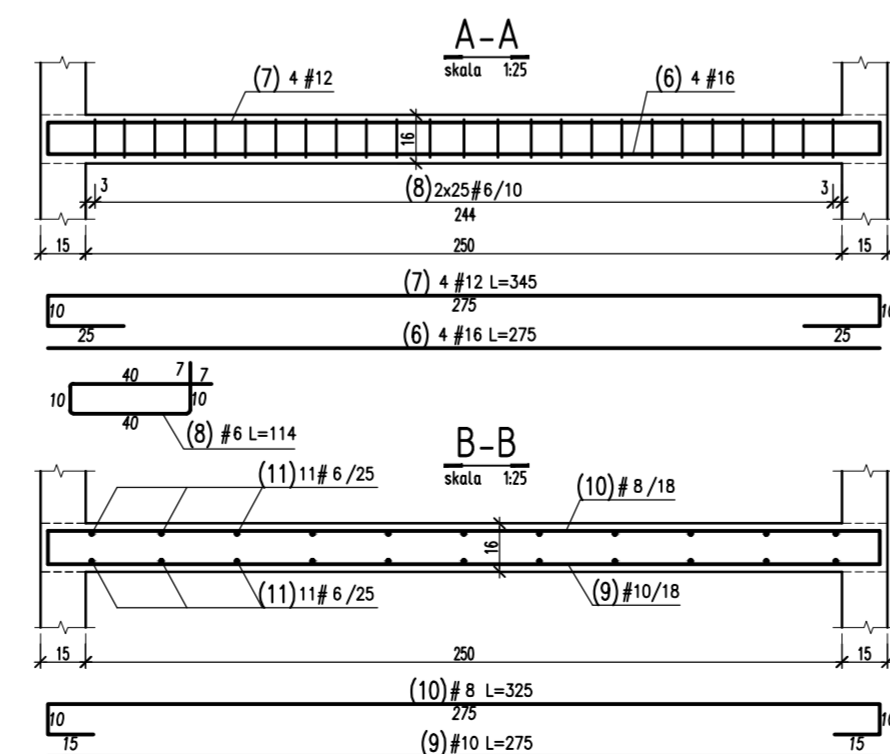


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Objekt:				Rys. Nr rys. Strona 1			
Nr	Ø (mm)	Klasa stali	Sztuk	Kształt (cm)	Długość (cm)	Długość całkowita (m)	
1	Ø12	A IIIIN	13		366	47.58	
2	Ø12	A IIIIN	7		130	9.1	
3	Ø12	A IIIIN	7		201	14.07	
4	Ø12	A IIIIN	7		150	10.5	
5	Ø6	A IIIIN	145		120	17.4	
6	Ø16	A IIIIN	21		275	57.75	
7	Ø12	A IIIIN	17		345	58.65	
8	Ø6	A IIIIN	150		114	17.1	
9	Ø10	A IIIIN	14		275	38.5	
10	Ø8	A IIIIN	14		325	45.5	
11	Ø6	A IIIIN	22		110	24.2	
12	Ø6	A IIIIN	50		144	72	
13	Ø12	A IIIIN	13		413	53.69	
14	Ø12	A IIIIN	7		110	7.7	
15	Ø12	A IIIIN	7		150	10.5	
16	Ø12	A IIIIN	7		160	11.2	
17	Ø12	A IIIIN	7		130	9.1	
18	Ø6	A IIIIN	22		115	25.3	
19	Ø12	A IIIIN	13		480	62.4	
20	Ø12	A IIIIN	7		105	7.35	
21	Ø12	A IIIIN	7		160	11.2	
22	Ø12	A IIIIN	7		170	11.9	
23	Ø12	A IIIIN	13		440	57.2	
24	Ø12	A IIIIN	7		145	10.15	
25	Ø12	A IIIIN	7		160	11.2	
26	Ø12	A IIIIN	7		110	7.7	
27	Ø12	A IIIIN	4		355	14.2	
28	Ø6	A IIIIN	32		122	39.04	
29	Ø6	A IIIIN	22		95	20.9	
30	Ø12	A IIIIN	13		526	68.38	
31	Ø12	A IIIIN	7		180	12.6	
32	Ø12	A IIIIN	7		165	11.55	
33	Ø6	A IIIIN	32		116	37.12	
34	Ø12	A IIIIN	7		150	10.5	
35	Ø12	A IIIIN	13		455	59.15	
36	Ø12	A IIIIN	7		115	8.05	
37	Ø12	A IIIIN	7		170	11.9	
Długość ogółem [m]				563.56	45.5	38.5	607.52
Ciężar limb [kg]				0.222	0.385	0.617	0.888
Ciężar ogółem [kg]				125.1	18	23.8	539.5
Ciężar wg klas stali [kg]							91.2
Ciężar razem [kg]						(A IIIIN)	797.6
UWAGA: brakujące kształty prętów wg rysunku							797.6



UWAGI:

- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane. Ewentualne wady koordynacji przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Przeprowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia jej odniesień do architektury i pozostałych branż.
- Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te które służą jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu.
- Śtulina zbrojenia 25mm.

Beton: B25 (C2/25)

Stal: # A-IIIIN (BS1500S)

PRACOWNIA ARCHITEKTURY I URBANISTYKI RAFAŁ MAZUR

Ul. Radna 10/12
00-341 Warszawa
tel./fax (22)8289900
pracownia@rafalmazur.pl

PROJEKT: Modernizacja poddasza w Przedszkolu Nr 211 przy ul. Dąbrówki 20 w Warszawie

INWESTOR: Dzielnica Praga-Południe ul. Grochowska 274 03-841 Warszawa

Projektant: mgr inż. JACEK ZAWADZKI NR UPR. WA-188/90

Podpis:

Sprawdzający: mgr inż. SŁAWA CZAJKA NR UPR. MAZ/0001/POK/09

Podpis:

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Rysunek: KLATKA SCHODOWA W OSIACH 3+4/E SZALUNEK I ZBROJENIE

KONSTRUKCJA

Rewizja

Skala: 1:50, 1:25

Rysunek nr: PD-PW-K-03

Data: 26.03.2015