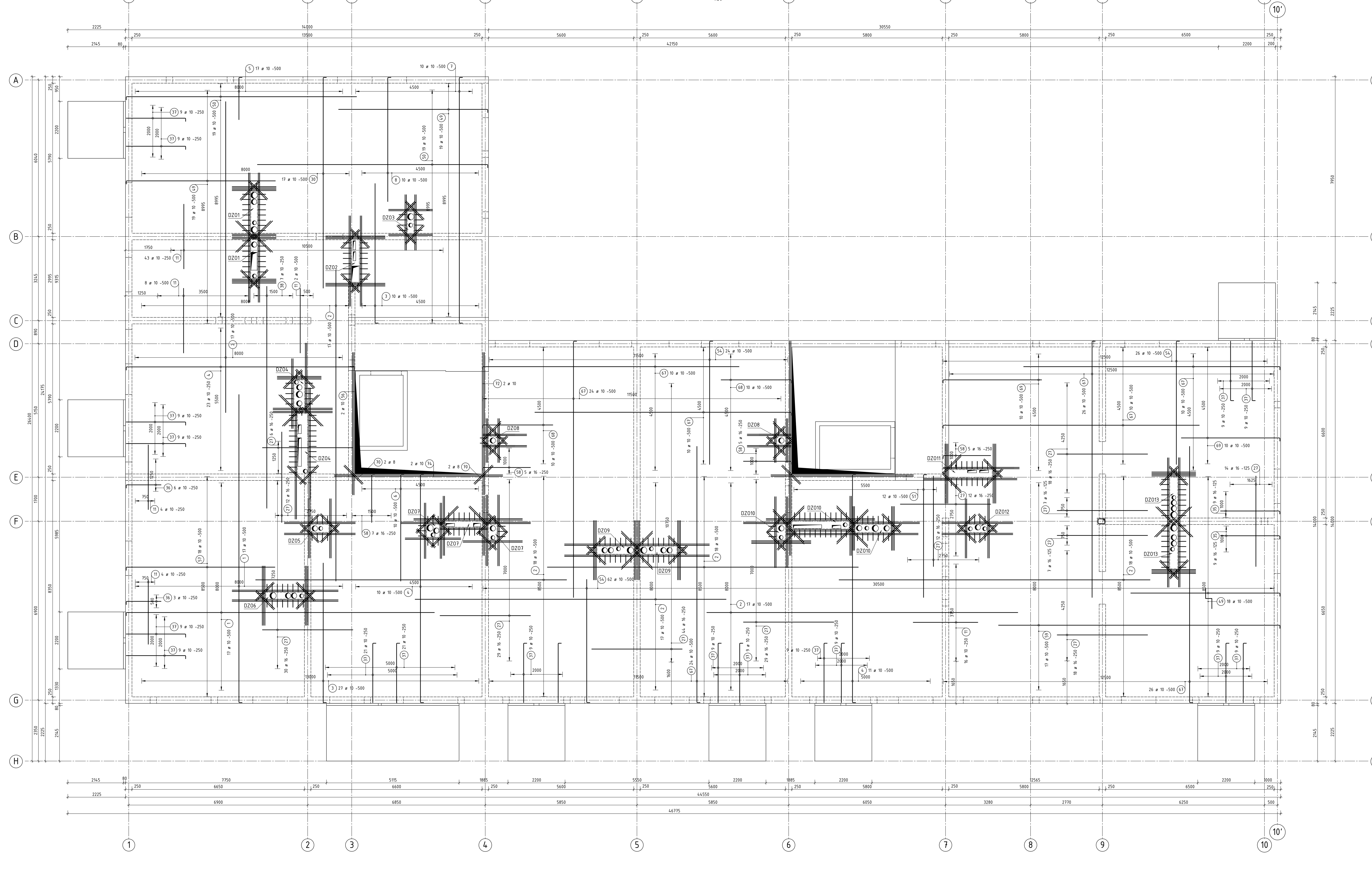
Zbrojenie górne płyty PS3

1:50



Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Klasa stali	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	34	10	12.00	A-IIIN	11890 / 130	408.00	251.74
2	122	10	12.00	A-IIIN	12000	1464.00	903.29
3	37	10	5.50	A-IIIN	5390 / 130	203.50	125.56
4	44	10	9.02	A-IIIN	8800 / 130	396.80	244.83
5	17	10	1.75	A-IIIN	1635 / 130	29.64	18.28
6	10	10	4.22	A-IIIN	4110 / 130	42.18	26.03
7	10	10	9.71	A-IIIN	9485 / 130	97.03	59.87
8	10	10	4.91	A-IIIN	4795 / 130	49.03	30.25
9	41	10	8.80	A-IIIN	8800	360.80	222.61
10	377	10	12.00	A-IIIN	12000	4524.00	2791.31
11	77	10	2.50	A-IIIN	2500	192.50	118.77
12	345	8	1.00	A-IIIN	1000	345.00	136.28
13	107	10	2.65	A-IIIN	2650	283.55	174.95
14	15	10	6.85	A-IIIN	6850	102.75	63.40
15	46	10	6.00	A-IIIN	6000	276.00	170.29
16	92	10	1.70	A-IIIN	1700	156.40	96.50
17	12	10	4.24	A-IIIN	4235	50.82	31.36
18	61	10	6.20	A-IIIN	6200	378.20	233.35
19	21	10	1.63	A-IIIN	1625	34.13	21.06
20	22	10	7.63	A-IIIN	7625	167.75	103.50
21	139	10	2.70	A-IIIN	2700	375.30	231.56
22	51	10	7.00	A-IIIN	7000	357.00	220.27
23	16	10	5.00	A-IIIN	5000	80.00	49.36
24	441	8	0.70	A-IIIN	300 / 140	310.91	122.81
25	12	10	2.70	A-IIIN	2700	32.40	19.99
26	20	10	2.15	A-IIIN	2150	43.00	26.53
27	238	16	3.50	A-IIIN	3500	833.00	1316.14
28	106	16	2.30	A-IIIN	2300	243.80	385.20
29	8	16	3.50	A-IIIN	3500	28.00	44.24
30	17	10	8.25	A-IIIN	8135 / 130	140.14	86.46
31	32	16	2.75	A-IIIN	2750	88.00	139.04
32	4	16	3.60	A-IIIN	3600	14.40	22.75
33	8	16	5.60	A-IIIN	5600	44.80	70.78
34	8	16	4.10	A-IIIN	4100	32.80	51.82
35	18	16	2.40	A-IIIN	2300 / 130	43.15	68.18
36	9	10	1.46	A-IIIN	1350 / 130	13.14	8.10
37	186	10	2.41	A-IIIN	2300 / 130	448.14	276.50
38	7	10	8.56	A-IIIN	8565	59.96	36.99
39	8	16	4.30	A-IIIN	4300	34.40	54.35
40	8	16	4.20	A-IIIN	4200	33.60	53.09
41	6	16	1.95	A-IIIN	1850 / 130	11.70	18.49
42	8	10	1.36	A-IIIN	130 / 1250	10.88	6.71
43	12	10	11.10	A-IIIN	11100	133.20	82.18
44	2	16	3.05	A-IIIN	2950 / 130	6.10	9.64
45	2	16	2.75	A-IIIN	2750	5.50	8.69
46	12	10	3.55	A-IIIN	3550	42.60	26.28
47	12	10	9.48	A-IIIN	9485	113.82	70.23
48	700	10	1.19	A-IIIN	110 / 250 / 110 / 400 / 400	833.00	513.96
49	56	10	5.87	A-IIIN	5760 / 130	328.62	202.76
50	38	10	9.00	A-IIIN	8890 / 130	342.00	211.01
51	12	10	4.85	A-IIIN	4740 / 130	58.20	35.91
52	4	16	5.10	A-IIIN	5100	20.40	32.23
53	4	16	2.65	A-IIIN	2650	10.60	16.75
54	112	10	4.87	A-IIIN	4760 / 130	545.23	336.40
55	6	16	1.85	A-IIIN	1850	11.10	17.54
56	4	10	5.50	A-IIIN	5500	22.00	13.57
57	18	10	5.85	A-IIIN	5740 / 130	105.30	64.97
58	22	16	1.95	A-IIIN	1850 / 130	42.84	67.68
59	17	10	10.97	A-IIIN	10860 / 130	186.46	115.05

Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Klasa stali	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
60	47	10	9.00	A-IIIN	9000	423.00	260.99
61	13	10	4.70	A-IIIN	4700	61.10	37.70
62	13	10	3.60	A-IIIN	3600	46.80	28.88
63	21	10	2.30	A-IIIN	2300	48.30	29.80
64	14	10	6.90	A-IIIN	6900	96.60	59.60
65	22	10	8.85	A-IIIN	8850	194.70	120.13
66	12	10	10.00	A-IIIN	10000	120.00	74.04
67	140	10	10.00	A-IIIN	9890 / 130	1400.00	863.80
68	20	10	2.82	A-IIIN	2710 / 130	56.36	34.77
69	20	10	3.92	A-IIIN	3810 / 130	78.36	48.35
70	5	8	1.00	A-IIIN	1000	5.00	1.98
71	6	8	1.00	A-IIIN	1000	6.00	2.37
72	2	10	5.50	A-IIIN	5500	11.00	6.79
73	6	10	5.50	A-IIIN	5500	33.00	20.36
74	3	10	6.50	A-IIIN	6500	19.50	12.03
75	4	10	6.50	A-IIIN	6500	26.00	16.04
76	1	10	6.50	A-IIIN	6500	6.50	4.01
						A-IIIN	12579.08 12579.08

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać i koordynować z powiązanymi rysunkami branży konstrukcyjnej, architektonicznej oraz instalacyjnej.
2. Wymiary podano w [mm], poziomy podano w [m].
3. Wymiary oraz lokalizację przebić należy koordynować z projektami branżowymi.
4. Podano gabarytowe wymiary prętów. Długości prętów podano jako rzeczywiste, mierzone wzdłuż osi pręta.
5. Zagięcia prętów wykonać zgodnie z Tab. 22 PN-B-03264:2006, jeżeli nie podano inaczej.
6. Zakłady siatki głównej: ls dla ϕ10 = 700mm.
7. Dozbrojenie nad podporami układać symetrycznie względem osi podpory.
8. Zbrojenie docinać do krawędzi otworów z zachowaniem otulenia. W miejscach zaznaczonych na rysunku otwory należy dozbroić zgodnie z odpowiednim detalem.
9. Rysunki III.K/313÷315 rozpatrywać łącznie.

KIERUNEK UPRZYWILEJOWANY ZBROJENIA GÓRNEGO (zbrojenie bliższe górnej powierzchni płyty)

KIERUNEK UPRZYWILEJOWANY ZBROJENIA DOLNEGO (zbrojenie bliższe dolnej powierzchni płyty)

MATERIAŁY:

Beton: C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)
Otulina: 2.5cm

±0,00 = 265,40 m.n.p.m.

Jednostka projektowa:
AB-PROJEKT architektoniczne biuro projektów
spółka z o.o. w Tychach
adres: ul. Fabryczna 43, PL 43-100 TYCHY
tel.: 032/217 31 76, 032/217 51 59, fax: 032/217 71 70
e-mail: biuro@ab-projekt.com.pl
www.ab-projekt.com.pl

biuro branżowe:
INFRAPROJEKT s.c.
41-500 Chorzów
ul. Dworcowa 1/7
T/F: +48 32 241 56 62
W: www.infraprojekt.pl
E: biuro@infraprojekt.pl

faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY

część: III.K - KONSTRUKCJA

obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY ZLOKALIZOWANY W TYCHACH PRZY UL. GEN. CH. DE GAULLE'A

nr projektu: A-3093

adres: 43-100 TYCHY UL. GEN. CH. DE GAULLE'A DZIAŁKA NR 522/46 PO PODZIALE DZIAŁKI NR 1500/46, 1501/46DZIAŁKA NR

inwestor: TYSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O. UL. BUDOWLANYCH 59 43-100 TYCHY

projektant:	nr uprawnień:	podpis:	data podpisu
mgr inż. MAREK SIKORA	SLK/5654/PWOK/14 specjal. konstr.-bud.		14.12.2018
sprawdzający: inż. WŁADYSŁAW SIKORA	553/78 specjal. konstr.-bud.		14.12.2018

nazwa rysunku:	skala:	nr rysunku:
ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY PS3	1:50	III.K/315