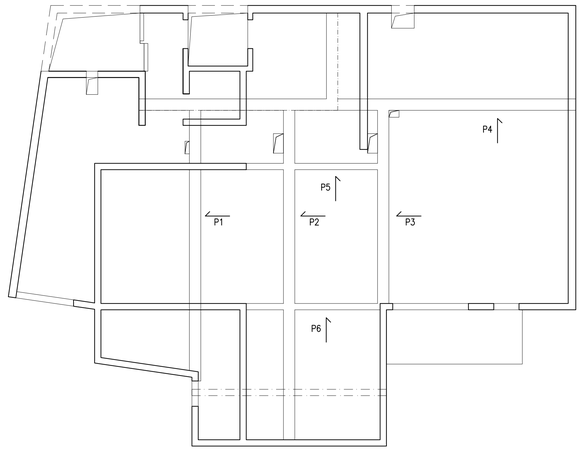
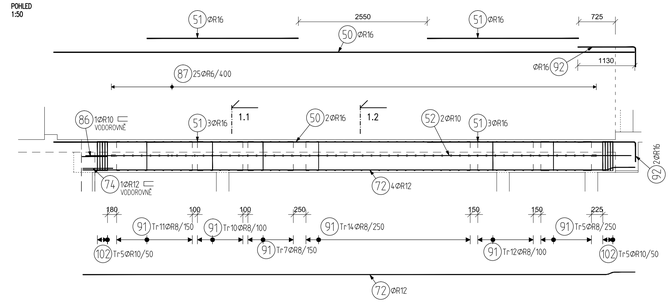
DESKA D1 – VÝKRES VÝZTUŽE PRŮVLAKŮ

PŮDORYS – SCHÉMA
1:100



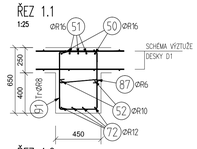
PRŮVLAK P1

POHLED
1:50



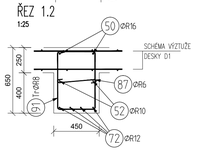
ŘEZ 1.1

1:25



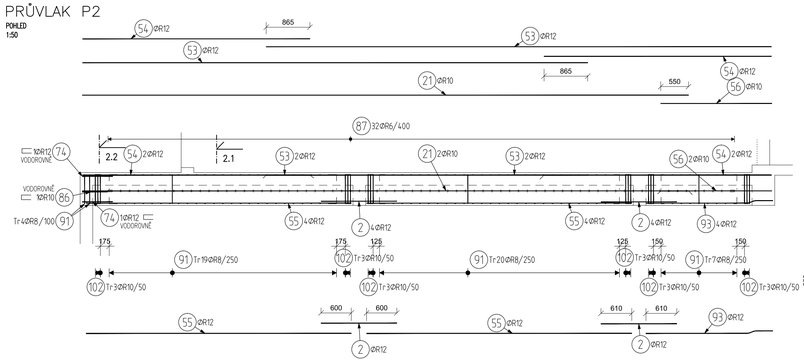
ŘEZ 1.2

1:25



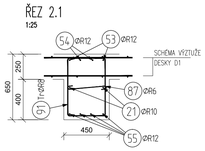
PRŮVLAK P2

POHLED
1:50



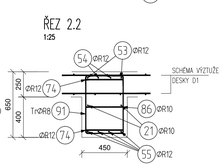
ŘEZ 2.1

1:25



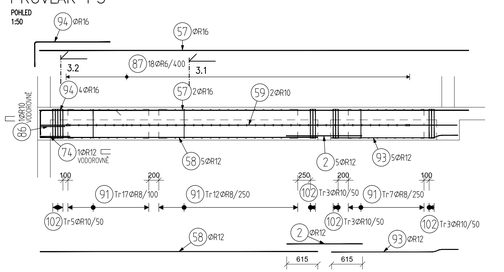
ŘEZ 2.2

1:25



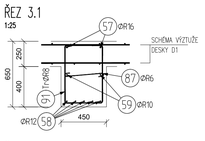
PRŮVLAK P3

POHLED
1:50



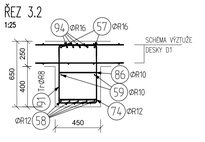
ŘEZ 3.1

1:25



ŘEZ 3.2

1:25



VÝPIS VÝZTUŽE

1	ØR20	L=11000mm	2ks
2	ØR12	L=1500mm	13ks
6	ØR10	L=6000mm	2ks
9	ØR10	L=5750mm	2ks
20	ØR10	L=6100mm	2ks
21	ØR10	L=12000mm	4ks
39	ØR16	L=2200mm	4ks
40	ØR18	L=4000mm	2ks
41	ØR16	L=6400mm	2ks
42	ØR18	L=6150mm	4ks
43	ØR18	L=3000mm	2ks
44	ØR18	L=6050mm	2ks
45	ØR14	L=6650mm	2ks
46	ØR14	L=2900mm	3ks
47	ØR14	L=7700mm	4ks
48	ØR14	L=7500mm	4ks
49	ØR14	L=10450mm	4ks
50	ØR16	L=11500mm	2ks
51	ØR16	L=3000mm	6ks
52	ØR10	L=10800mm	2ks
53	ØR12	L=10000mm	4ks
54	ØR12	L=4500mm	4ks
55	ØR12	L=5250mm	8ks
56	ØR10	L=2200mm	2ks
57	ØR16	L=8500mm	2ks
58	ØR12	L=5500mm	5ks
59	ØR10	L=8250mm	2ks
72	ØR12	L=10940mm	4ks
74	ØR12	L=1510mm	4ks
77	Tr2ØR8	L=1630mm	49ks
78	Tr2ØR8	L=1770mm	27ks
82	ØR6	L=310mm	30ks
83	ØR10	L=1100mm	9ks
84	ØR14	L=1490mm	9ks
85	ØR14	L=1700mm	4ks
86	ØR10	L=1310mm	5ks
87	ØR6	L=510mm	115ks
88	Tr2ØR8	L=1950mm	26ks
89	Tr2ØR8	L=2400mm	29ks
90	Tr2ØR8	L=2330mm	38ks
91	Tr2ØR8	L=2050mm	145ks
92	ØR16	L=1520mm	2ks
93	ØR12	L=2520mm	9ks
94	ØR16	L=1970mm	4ks
95	ØR20	L=3500mm	6ks
100	Tr2ØR8	L=2030mm	27ks
101	Tr2ØR10	L=2740mm	12ks
102	Tr2ØR10	L=2460mm	42ks

POZNÁMKY

- UVEDENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU
- POLOMĚRY OBLOUKU JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ
- NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 D,min
- NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° RESP. 180°
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY
- ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENY '+'

VÝKAZ VÝZTUŽE VIZ P3–13.3 DESKA D1 – ŘEZY, DETAILY

BETON C30/37 XC1 (CZ) – Cl 0,2 – Dmax 16 mm – S3

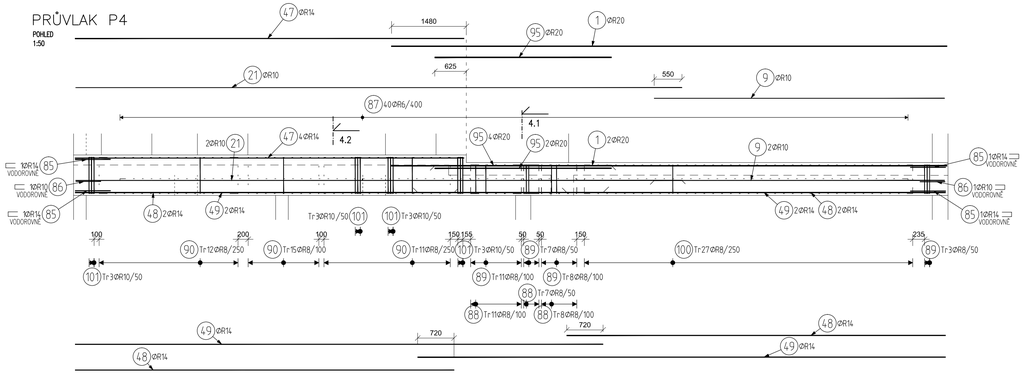
OCEL B500B

KRYTÍ – 35 mm

TŘÍDA PROSTŘEDÍ – XC1 (VNITŘNÍ KONSTRUKCE)

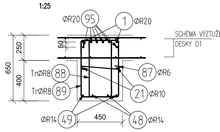
PRŮVLAK P4

POHLED
1:50



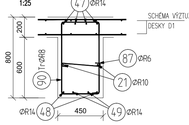
ŘEZ 4.1

1:25



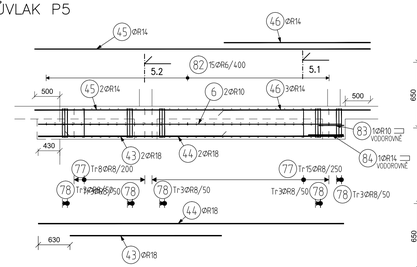
ŘEZ 4.2

1:25



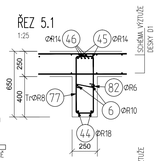
PRŮVLAK P5

POHLED
1:50



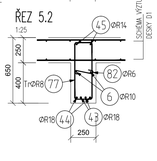
ŘEZ 5.1

1:25



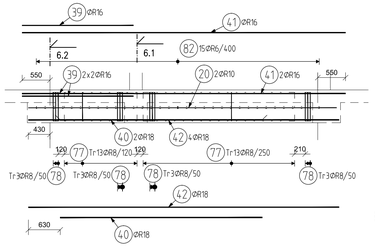
ŘEZ 5.2

1:25



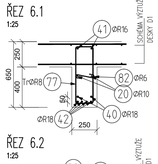
PRŮVLAK P6

POHLED
1:50



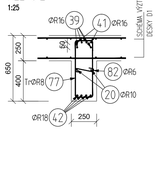
ŘEZ 6.1

1:25



ŘEZ 6.2

1:25



VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Ivona ŠVAŘÍČKOVÁ Ph.D.
STUDENT	Bc. Markéta HRVOLOVÁ
AKCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE Posouzení železobetonové konstrukce objektu
NÁZEV PŘÍLOHY	DESKA D1 - VÝKRES VÝZTUŽE PRŮVLAKŮ
VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ, Veveří 331/95, 602 00 Brno
FORMÁT	10 x A4
MĚŘÍTKO	1:50
DATUM	01/2016
ČÍSLO VÝKRESU	P3-13.4