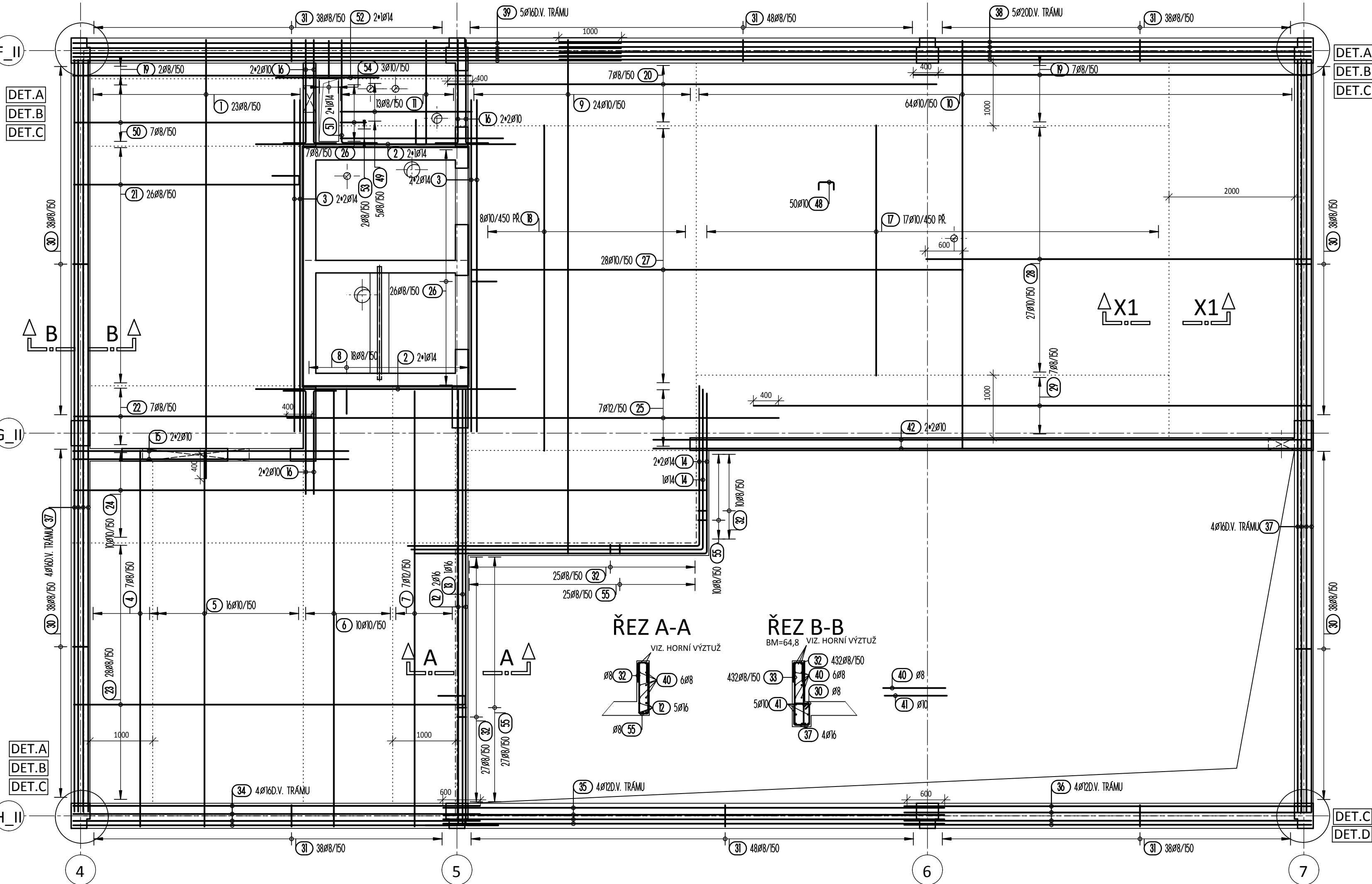


VÝKRES DOLNÍ VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY 5.NP
M 1 : 50

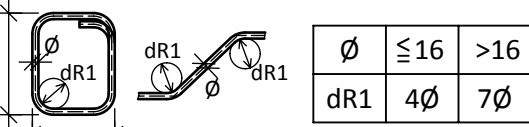


Výkaz prutů

Pol.	Kusů	Ø	Jednot. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
		[mm]			
1	23	8	7.00	161.00	63.60
2	4	14	4.15	16.60	20.05
3	8	14	5.30	42.40	51.22
4	7	8	6.00	42.00	16.59
5	16	10	6.00	96.00	59.14
6	10	10	6.95	69.50	42.81
7	7	12	6.95	48.65	43.20
8	18	8	0.95	17.10	6.75
9	24	10	8.20	196.80	121.23
10	64	10	6.50	416.00	256.26
11	13	8	2.20	28.60	11.30
12	2	16	7.45	14.90	23.53
13	1	16	6.95	6.95	10.97
14	5	14	7.20	36.00	43.49
15	4	10	4.40	17.60	10.84
16	12	10	2.00	24.00	14.78
17	17	10	4.00	68.00	41.89
18	8	10	5.20	41.60	25.63
19	9	8	6.35	57.15	22.57
20	7	8	7.80	54.60	21.57
21	26	8	4.15	107.90	42.62
22	7	8	3.80	26.60	10.51
23	28	8	6.80	190.40	75.21
24	10	10	10.10	101.00	62.22
25	7	12	7.85	54.95	48.80
26	33	8	0.95	31.35	12.38
27	28	10	7.85	219.80	135.40
28	27	10	6.15	166.05	102.29
29	7	8	8.90	62.30	24.61
30	152	8	1.36	206.72	81.65
31	248	8	1.56	386.88	152.82
32	494	8	0.75	368.03	145.37
33	432	8	2.10	907.20	358.34
34	4	16	6.50	26.00	41.05
35	4	12	8.00	32.00	28.42
36	4	12	6.50	26.00	23.09
37	8	16	12.00	96.00	151.58
38	5	20	12.00	60.00	147.96
39	5	16	8.75	43.75	69.08
40	1	8	Rv	582.50	230.09
41	1	10	Rv	372.60	229.52
42	4	10	10.50	42.00	25.87
43	4	14	2.40	9.60	11.60
44	6	12	2.40	14.40	12.79
45	12	12	1.50	18.00	15.98
46	32	8	1.60	51.20	20.22
47	16	14	1.50	24.00	28.99
48	50	10	0.93	46.50	28.64
49	5	8	2.10	10.50	4.15
50	7	8	3.86	27.02	10.67
51	2	14	2.20	4.40	5.32
52	2	14	1.66	3.32	4.01
53	2	8	2.60	5.20	2.05
54	3	10	1.30	3.90	2.40
55	62	8	1.75	108.19	42.74

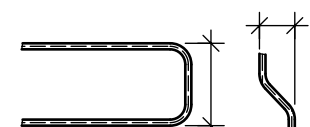
Celková hmotnost [kg] : 3295.86

OHYBY VÝZTUŽE



PŘI OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN EN 1992-1-1 ČL. 8.3 - PŘÍPUSTNÉ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKRÍVENÍ PŘI OHÝBÁNÍ PRUTŮ

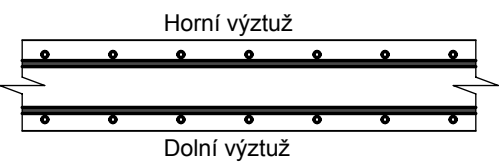
KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



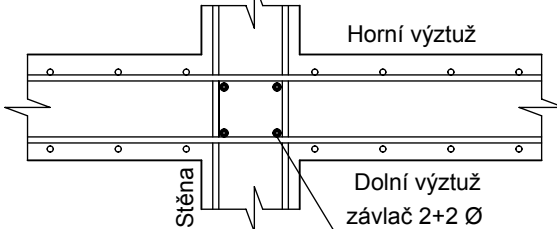
PŘI OHÝBÁNÍ KÓTOVÁN VNEJŠÍ ROZMĚR

SCHEMA KLADENÍ VÝZTUŽE DESKY

ŘEZ X1-X1



ZÁVLAČE VE STYKU STĚNA / DESKA

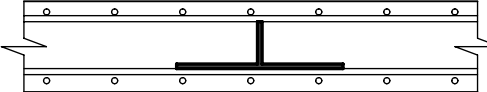


OKRAJE DESKY TLOUŠŤKY



DISTANČNÍ VÝZTUŽ

DESKA: KOZLÍKY-rastr 0,8x0,8-1,5 ks/m²



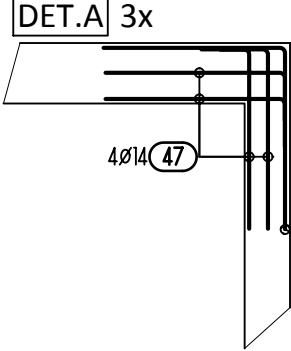
POZNÁMKY

- V MÍSTĚ PROSTUPŮ VÝZTUŽ PŘÍZPŮSOBIT (rozhnout nebo prostříhnout)
- VÝZTUŽ VYKÁZÁNA V BĚŽNÝCH METRECH - přesahy 600 mm
- KOZLÍKY PŘÍZPŮSOBIT DLE ZVYKLOSTI DODAVATELE
- PŘ. - PŘÍLOŽKY K ZÁKLADNÍMU RASTRU VÝZTUŽE
- V MÍSTĚ OTVORŮ MINIMALIZOVAT PROSTŘIHNUTÍ VÝZTUŽE

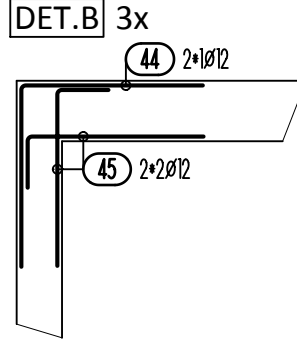
KRYTÍ: 25 mm
OCEL: B500B

7000	6000	405	400	6950	4400
1 23Ø8 l=7000mm	4 7Ø8 l=6000mm	8 18Ø8 l=950mm	11 18Ø8 l=2200mm	18 18Ø8 l=6950mm	5 4Ø10 l=4400mm
2 4Ø14 l=450mm	5 16Ø10 l=6000mm	9 24Ø10 l=8200mm	12 2Ø16 l=7450mm	14 5Ø14 l=7200mm	16 12Ø10 l=2000mm
3 8Ø14 l=5300mm	6 10Ø10 l=6950mm	10 6500	13 4660	15 1655	17 7Ø12 l=6950mm
	7 7Ø12 l=6950mm	19 6500	22 6500	25 6500	26 33Ø8 l=950

VYVÁZÁNÍ ROHŮ TRÁMU

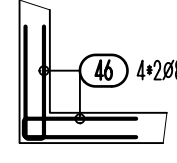


VYVÁZÁNÍ ROHŮ DESKY



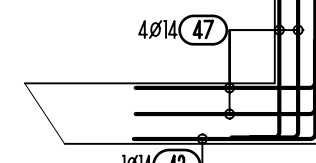
VYVÁZÁNÍ ROHŮ ATIKY

DET.C VE STŘEDNÍ ČÁSTI ATIKY 4x



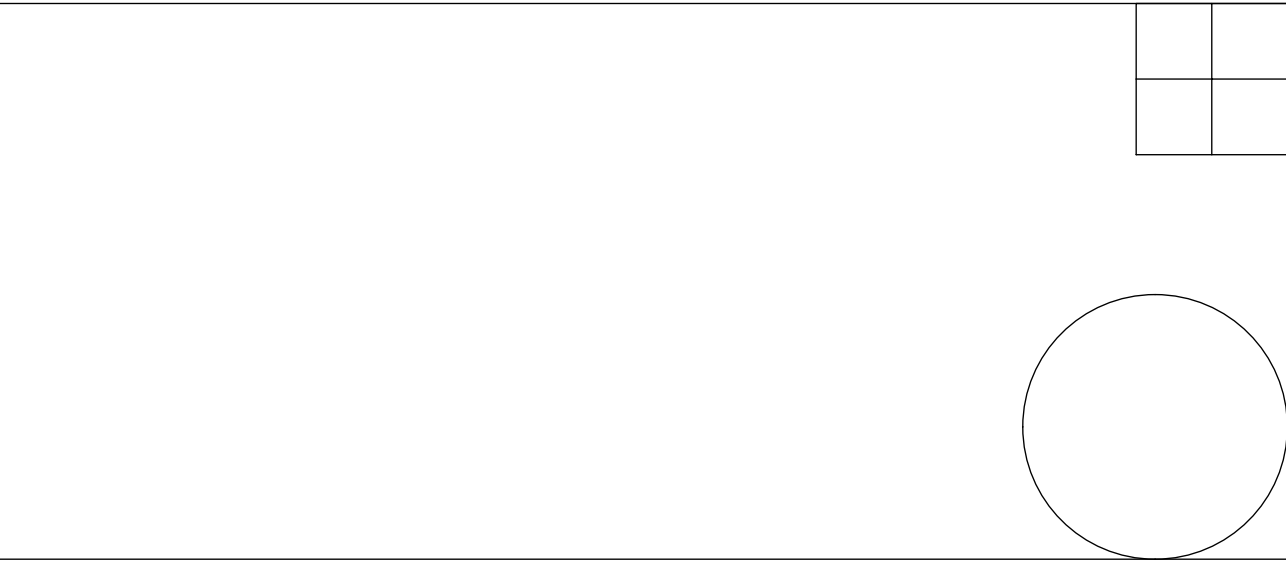
VYVÁZÁNÍ ROHŮ TRÁMU

DET.D 1x



4000	7850	6500	1210	1655
17 17Ø10 l=4000mm	27 28Ø10 l=7850mm	34 4Ø16 l=6500mm	44 6Ø12 l=2400	52 2Ø14 l=660
5200	6150	8000	1175	2600
8 8Ø10 l=5200mm	28 27Ø10 l=6150mm	35 4Ø12 l=8000mm	45 12Ø12 l=500mm	53 2Ø8 l=2600
6350	8900	6500	750	585
19 9Ø8 l=6350mm	29 7Ø8 l=8900mm	36 4Ø12 l=6500mm	46 32Ø8 l=600mm	54 3Ø10 l=800
7800	350	12000	300	815
20 7Ø8 l=7800mm	30 152Ø8 l=3600mm	37 8Ø16 l=2000mm	47 16Ø14 l=500mm	55 62Ø8 l=1745
440	250	12000	300	
21 26Ø8 l=440mm	31 248Ø8 l=5600mm	38 5Ø20 l=2000mm	48 50Ø10 l=930mm	
3600	350	8750	1200	
22 7Ø8 l=3600mm	32 494Ø8 l=745mm	39 5Ø16 l=8750mm	49 5Ø8 l=2100	
3800	315	10500	2100	
23 7Ø8 l=3800mm	33 432Ø8 l=2100mm	40 Ø8/ 1m = 582.50m	50 7Ø8 l=3840	
6245	150	41 Ø10/ 1m = 372.60m	3860	
24 28Ø8 l=6245mm	34 432Ø8 l=2100mm	42 4Ø10 l=10500mm	51 2Ø14 l=2200	
10100	150	1215		
25 10Ø10 l=10100mm	35 432Ø8 l=2100mm	43 4Ø14 l=2400mm		
7850	990	1215		
26 7Ø12 l=7850mm	36 432Ø8 l=2100mm	44 4Ø14 l=2400mm		
150	415	575		
27 33Ø8 l=950	37 432Ø8 l=2100mm	45 4Ø14 l=2400mm		

DATUM REVIZE	VYPRACOVAL	VYDAL	POPIS REVIZE
--------------	------------	-------	--------------



±0,000 = 000,000 mm Bpv

INVESTOR :	AKCE :
Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129 165 21 Praha 6 – Suchbát tel.: 234 38 1111, 224 38 1111 www.czu.cz/	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II ČJU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
GENERÁLNÍ PROJEKTANT :	STUPEŇ DOKUMENTACE :
STOPRO SPOL. S R.O. Radická 37/901, 150 00 Praha 5 tel.: 251 081 411 e-mail: stopro@stopro.cz www.stopro.cz	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
ZPRACOVATEL ČÁSTI :	DIL :
HSD statika s.r.o. PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Šaldova 468/54 186 00, Praha 8 - Karlín tel. 222 314 789 e-mail: HSD@HSDstatika.cz www.hsdstatika.cz	D - SO-01
HIP :	ČÁST :
Ing.arch. Jakub Volka	D.1.2 STATICKÁ ČÁST
VYPRACOVAL :	NÁZEV PŘÍLOHY :
Petra Tvrzická Ing. Petr Kohout	DOLNÍ VÝZTUŽ STROPNÍ DESKY 5.NP
ZODPOVÍDÁ :	1.VYDÁNÍ :
Ing.Dušan Davídek	DIL :
	DATUM :
	ZAKÁZKA :
	799
	PARÉ :
	6 x A4
	MÉRITKO :
	1 : 50
STUPEŇ :	ČÍSLO :
DPS	STAT
D-SO01	134
	PŘÍLOHA :
	5.NP
	REVIZE :
	00