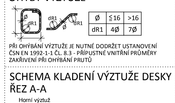
HORNÍ VÝZTUŽ PODLAHOVÉ A STROPNÍ DESKY 1.PP - ČÁST 1.

OHYBY VÝZTUŽE



	Ø	≤16	>16
dR1	4Ø	7Ø	

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

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE

PŘI OHÝBÁNÍ KÓTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR

SCHEMA KLADENÍ VÝZTUŽE DESKY

ŘEZ A-A

DISTANČNÍ VÝZTUŽ

KOZLÍKY 1,5 ks/m²

ŘEZ B-B

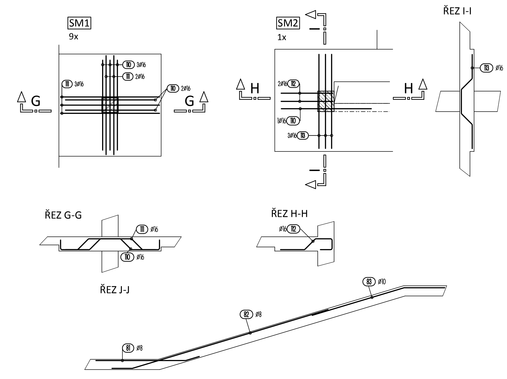
VYVÁZÁNÍ ROHŮ

KRYTÍ: 25mm

POZNÁMKY

- V MÍSTĚ PROSTUPŮ VÝZTUŽ PŘIZPŮSOBIT (rozhmout nebo prostřihnout)
- VÝZTUŽ VYKÁZANA V BĚŽNÝCH METRECH - přesahy 600 mm
- Z.V. = ZÁVLAČOVÁ VÝZTUŽ - VYKÁZÁNO V BĚŽNÝCH METRECH

OCEL B 500B



Výkaz prutů

Poz.	Kusů	ø [mm]	Jednot. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	99	12	1.73	171.27	152.09
2	2	8	1.42	2.84	1.12
3	4	8	1.02	4.08	1.61
4	4	8	1.11	4.44	1.75
5	76	16	2.10	159.60	252.01
6	20	12	1.48	29.60	26.28
7	70	20	2.15	150.50	371.13
8	12	8	1.52	18.24	7.20
9	12	8	1.42	17.04	6.73
10	2	8	1.34	2.68	1.06
11	22	22	2.24	11.20	33.42
12	70	12	2.60	182.00	161.62
13	76	8	1.62	123.12	48.63
14	13	10	1.87	24.31	14.97
15	26	14	3.00	78.00	94.22
16	42	14	2.10	88.20	106.55
17	7	16	2.10	14.70	23.21
18	107	10	8.20	877.40	540.48
19	107	10	5.00	535.00	329.56
20	43	12	2.15	92.45	82.10
21	38	12	2.05	77.90	69.18
22	84	10	11.00	924.00	569.18
23	84	10	4.00	336.00	206.98
24	173	12	2.00	346.00	307.25
25	3	12	3.15	9.45	8.39
26	142	8	12.00	1704.00	673.08
27	14	8	6.00	84.00	33.18
28	257	12	2.05	526.85	467.84
29	14	10	2.00	28.00	17.25
30	131	10	2.00	262.00	161.39
31	48	14	2.05	98.40	118.87
32	32	8	3.40	108.80	42.98
33	3	10	2.65	7.95	4.90
34	10	12	3.25	32.50	20.02
35	8	8	2.95	23.60	9.32
36	21	8	1.10	23.10	9.12
37	99	16	4.00	396.00	625.28
38	68	20	4.00	272.00	670.75
39	42	16	3.50	147.00	232.11
40	27	20	3.50	94.50	233.04
41	28	18	4.00	112.00	223.78

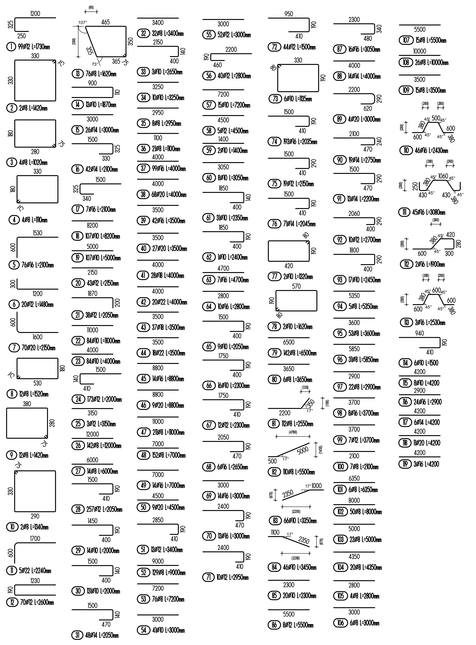
Výkaz prutů

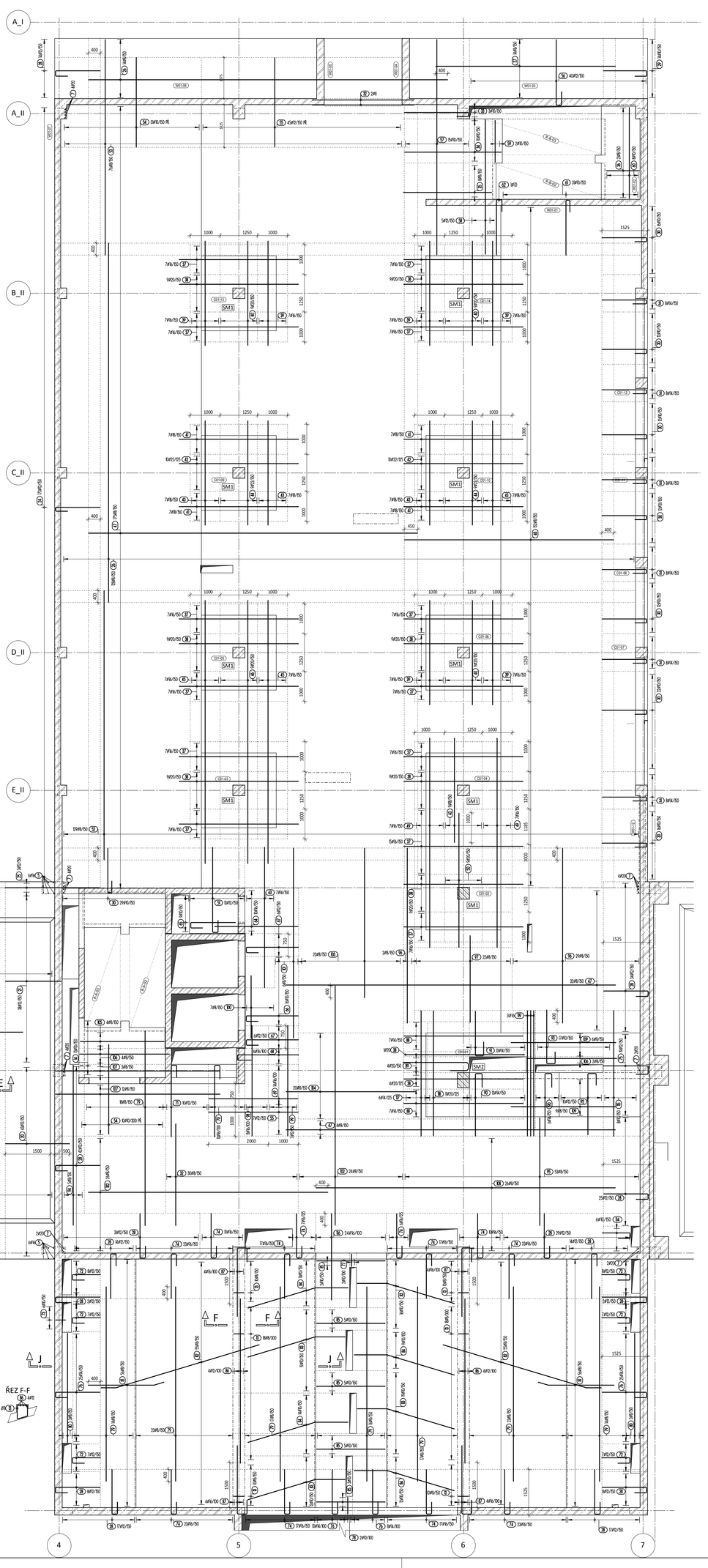
Poz.	Kusů	ø [mm]	Jednot. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
42	20	22	4.00	80.00	238.72
43	37	18	3.50	129.50	258.74
44	18	22	3.50	63.00	187.99
45	14	16	8.80	123.20	194.53
46	9	20	8.80	79.20	195.31
47	211	8	11.00	2321.00	916.80
48	152	8	7.00	1064.00	420.28
49	14	16	7.00	98.00	154.74
50	9	20	4.50	40.50	99.87
51	13	12	3.40	44.20	39.25
52	129	8	9.00	1161.00	458.60
53	76	8	7.20	547.20	216.14
54	41	10	3.00	123.00	75.77
55	52	12	3.00	156.00	138.53
56	40	12	2.80	112.00	99.46
57	15	10	7.20	108.00	66.53
58	5	12	4.50	22.50	19.98
59	2	10	1.40	2.80	1.72
60	8	10	3.05	24.40	15.03
61	31	10	2.35	72.85	44.88
62	1	10	2.40	2.40	1.48
63	7	16	4.70	32.90	51.95
64	10	16	2.80	28.00	44.21
65	9	10	2.05	18.45	11.37
66	16	10	2.30	36.80	22.67
67	12	12	2.30	27.60	24.51
68	6	16	2.65	15.90	25.11
69	14	16	3.00	42.00	66.32
70	13	16	3.00	39.00	61.58
71	10	12	2.95	29.50	26.20
72	44	12	1.50	66.00	58.61
73	6	10	1.14	6.81	4.19
74	193	16	2.04	392.76	620.16
75	19	12	2.15	40.85	36.27
76	71	14	2.04	145.20	175.40
77	2	10	1.32	2.64	1.63
78	2	10	1.62	3.24	2.00
79	142	8	6.50	923.00	364.59
80	6	8	3.65	21.90	8.65
81	112	8	2.55	285.60	112.81
82	110	8	5.50	605.00	238.98

Výkaz prutů

Poz.	Kusů	ø [mm]	Jednot. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
83	66	10	3.35	221.10	136.20
84	46	10	3.45	158.70	97.76
85	20	10	2.30	46.00	28.34
86	8	12	5.50	44.00	39.07
87	16	16	3.05	48.80	77.06
88	14	14	4.00	56.00	67.65
89	4	20	3.00	12.00	29.59
90	19	14	2.75	52.25	63.12
91	13	14	2.20	28.60	34.55
92	10	12	2.70	27.00	23.98
93	17	10	2.45	41.65	25.66
94	5	8	5.35	26.75	10.57
95	53	8	3.60	190.80	75.37
96	31	8	5.85	181.35	71.63
97	22	8	2.90	63.80	25.20
98	8	16	3.70	29.60	46.74
99	7	12	3.70	25.90	23.00
100	7	8	2.10	14.70	5.81
101	6	8	6.35	38.10	15.05
102	50	8	8.00	400.00	158.00
103	23	8	5.00	115.00	45.43
104	20	8	4.35	87.00	34.37
105	4	8	2.80	11.20	4.42
106	6	8	3.00	18.00	7.11
107	15	8	5.50	82.50	32.59
108	26	8	10.00	260.00	102.70
109	15	8	3.50	52.50	20.74
110	46	16	2.43	111.78	176.50
111	45	16	3.08	138.60	218.85
112	2	16	1.90	3.80	6.00
113	3	16	2.53	7.59	11.98
114	6	10	1.50	9.00	5.54
115	8	10	4.20	33.60	20.70
116	24	16	2.90	69.60	109.90
117	6	14	4.20	25.20	30.44
118	11	20	4.20	46.20	113.93
119	3	16	4.20	12.60	19.90

Celková hmotnost [kg] : 14776.64





ZHOTOVITEL PROJEKTANT:
STORNO SPOL. S R.O.
Bakalovo nábřeží 1618/1 Praha 9
tel.:222 316 784 - kancelář
e-mail: storno@storno.cz
www.storno.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:
HSD statika s.r.o.
Šeříková 616/1, Praha 3 - Vinohrady
tel.:222 716 784 - kancelář
e-mail: info@hsdstatika.cz
www.hsdstatika.cz

Ing. Jakub Volka
Ing. Dušan Davídek
Ing. Isabela Mládková

INVESTOR:
Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129
165 21 Praha 6 - Suchdol
tel.: 224 381 111, fax: 234 381 111
www.czu.cz/

AKCE: CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchdol

STUPEŇ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST: D.1.2 STATICKÁ ČÁST

OBJEKT: D - SO-01

DÍL: CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II

NÁZEV: HORNÍ VÝZTUŽ PODLAHOVÉ A STROPNÍ DESKY 1.PP - ČÁST 1.

STUPEŇ:	DPS
OBJEKT:	D-SO01
ČÁST:	STAT
DÍL:	
ČÍSLO:	106
PŘÍLOHA:	1.PP
REVIZE:	00
FORMÁT:	A1
MĚŘÍTKO:	1 : 50
ÚTISK:	18 x A4
DATUM:	9/04/2015
ZAKÁZKA:	799
FÁZE:	

HIP:	Ing.arch. Jakub Volka
VYPRACOVAL:	Ing. Dušan Davídek Ing. Isabela Mládková
ZODPOVĚDA:	Ing.Dušan Davídek

±0,000 = 000,000 mm Bpv

DATUM REVIZE	VYDAL	VYPRACOVAL	POPIS REVIZE