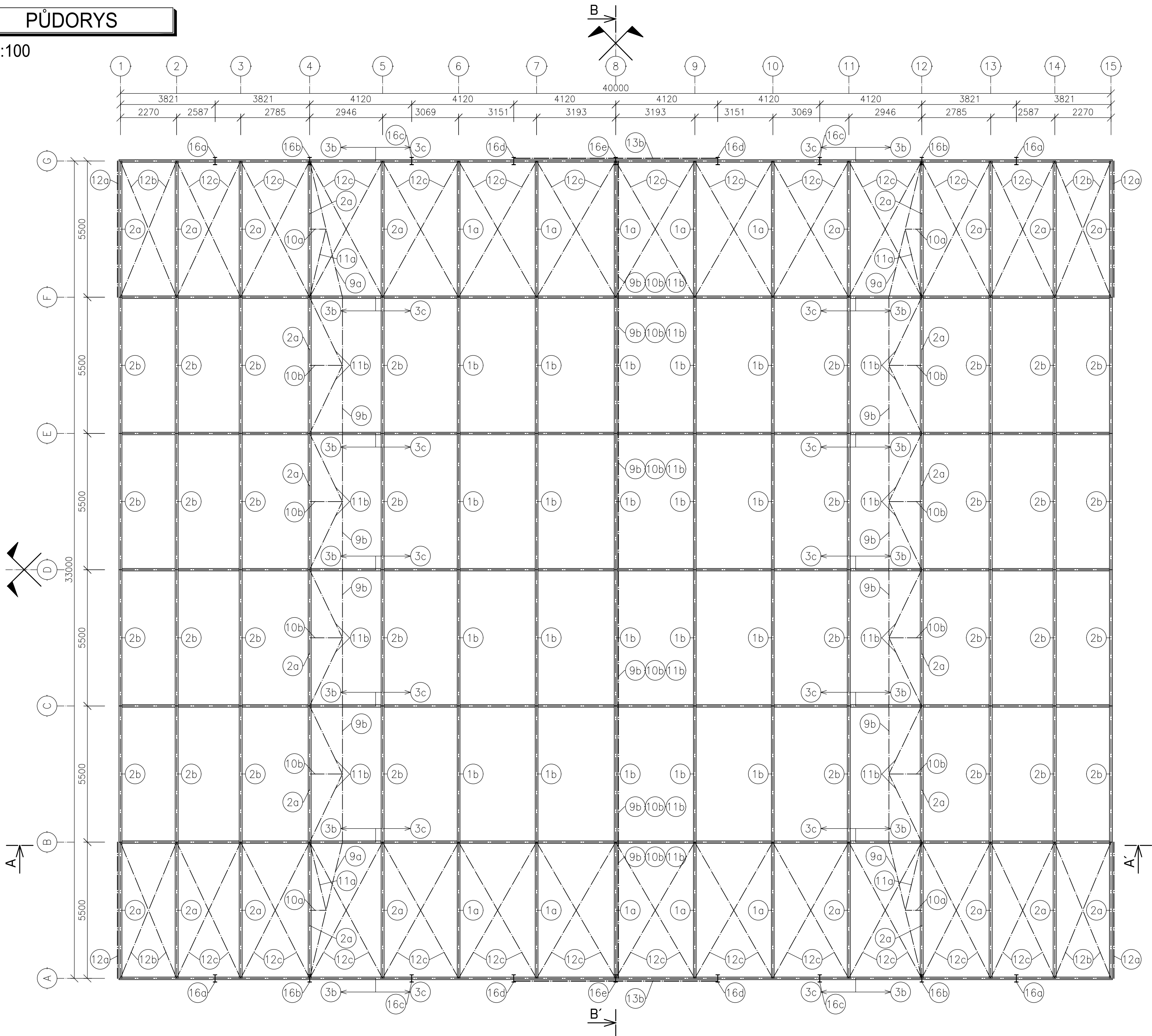


PŮDORYS

M 1:100



VÝKAZ MATERIÁLU:

Č.	PRVEK	PRŮŘEZ	KS	CELKOVÁ	DÉLKA	HMOTNOST	CELKOVÁ
				DL. [m]	1 KUSU [m]	1 m [kg]	HM. [kg]
1a	VAZNICE - STŘEDNÍ	IPE 220	10	55,600	5,560	26,20	1457
1b	VAZNICE - STŘEDNÍ	IPE 220	20	109,800	5,490	26,20	2877
2a	VAZNICE - KRAJNÍ	TR OBD 200/120/5	20	106,400	5,320	24,10	2564
2b	VAZNICE - KRAJNÍ	TR OBD 200/120/5	40	212,800	5,320	24,10	5128
3a	HORNÍ PÁS - SVISLÝ	TR OBD 150/100/5	14	63,322	4,523	18,60	1178
3b	HORNÍ PÁS - KRAJNÍ	TR OBD 150/100/5	14	173,600	12,400	18,60	3229
3c	HORNÍ PÁS - STŘEDNÍ	TR OBD 150/100/5	7	138,432	19,776	18,60	2575
4a	DOLNÍ PÁS - KRAJNÍ	TR OBD 200/150/10	10	142,730	14,273	50,95	7272
4b	DOLNÍ PÁS - STŘEDNÍ	TR OBD 200/150/6.3	5	88,240	17,648	33,05	2916
5a	DIAGONÁLA - KRAJNÍ	TR KR 73x8	10	19,690	1,969	12,80	252
5b	DIAGONÁLA - KRAJNÍ	TR KR 73x8	10	39,190	3,919	12,80	502
5c	DIAGONÁLA - KRAJNÍ	TR KR 73x8	20	81,620	4,081	12,80	1045
6	DIAGONÁLA - ŠROUBOVANÁ	TR KR 73x8	10	36,860	3,686	12,80	472
7	DIAGONÁLA - STŘEDNÍ	TR KR 73x4	30	122,430	4,081	6,80	833
8a	SVISLICE	TR KR 54x4	10	27,470	2,747	4,90	135
8b	SVISLICE	TR KR 54x4	20	56,500	2,825	4,90	277
8c	SVISLICE	TR KR 54x4	45	126,675	2,815	4,90	621
9a	PÁS PODÉLNÉHO ZTUŽIDLA	TR 4HR 80/4	4	22,860	5,715	9,40	215
9b	PÁS PODÉLNÉHO ZTUŽIDLA	TR 4HR 80/4	14	72,632	5,188	9,40	683
10a	SVISLICE PODÉLNÉHO ZTUŽ.	TR KR 51x4	4	4,388	1,097	4,64	20
10b	SVISLICE PODÉLNÉHO ZTUŽ.	TR KR 51x4	14	36,358	2,597	4,64	169
11a	DIAGONÁLA PODÉLNÉHO ZTUŽ.	TR KR 57x6.3	4	10,700	2,675	7,85	84
11b	DIAGONÁLA PODÉLNÉHO ZTUŽ.	TR KR 57x6.3	28	102,760	3,670	7,85	807
12a	STŘEŠNÍ ZTUŽIDLO	KRUHOVÁ TYČ Ø19	8	25,432	3,179	2,22	56
12b	STŘEŠNÍ ZTUŽIDLO	KRUHOVÁ TYČ Ø19	8	44,776	5,597	2,22	99
12c	STŘEŠNÍ ZTUŽIDLO	KRUHOVÁ TYČ Ø19	48	288,672	6,014	2,22	641
13a	ZTUŽIDLO ŠTÍTOVÉ STĚNY	KRUHOVÁ TYČ Ø13	8	45,016	5,627	1,04	47
13b	ZTUŽIDLO ŠTÍTOVÉ STĚNY	KRUHOVÁ TYČ Ø13	16	78,848	4,928	1,04	82
13c	ZTUŽIDLO ŠTÍTOVÉ STĚNY	KRUHOVÁ TYČ Ø13	8	26,080	3,260	1,04	27
14a	PAŽDÍK - BOČNÍ	TR 4HR 120/6	4	22,148	5,537	21,20	470
14b	PAŽDÍK - BOČNÍ	TR 4HR 120/6	8	43,856	5,482	21,20	930
15a	PAŽDÍK - ŠTÍTOVÝ	TR 4HR 100/6	4	15,532	3,883	17,43	271
15b	PAŽDÍK - ŠTÍTOVÝ	TR 4HR 100/6	8	30,424	3,803	17,43	530
15c	PAŽDÍK - ŠTÍTOVÝ	TR 4HR 100/6	32	131,264	4,102	17,43	2288
16a	SLOUP ŠTÍTOVÝ	IPE 300	4	32,080	8,020	42,20	1354
16b	SLOUP ŠTÍTOVÝ	IPE 300	4	41,200	10,300	42,20	1739
16c	SLOUP ŠTÍTOVÝ	IPE 300	4	47,760	11,940	42,20	2015
16d	SLOUP ŠTÍTOVÝ	IPE 300	4	51,512	12,878	42,20	2174
16e	SLOUP ŠTÍTOVÝ	IPE 300	2	26,520	13,260	42,20	1119
SPOJE (ODHAD)							1474
Σ=							50624

POZNÁMKY

- MATERIÁL:

OCEL S235 JR

OCEL S355 JR

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI:

ZÁKLADNÍ VRSTVA: HEMPADUR SPEED-DRY ZP 500 tl. 2x110 µm

DRUHÁ VRSTVA: HEMPATHANE FAST-DRY 55750 tl. 60 µm

- TŘÍDA PROVÁDĚNÍ:

EXC3

VYPRACOVAL	Bc. Martin Sosna	<div><div><div>T</div><div>FAST</div></div><div>VUT v Brně, fakulta Stavební Ústav KDK</div><table><tr><td>DATUM</td><td>10.1.2020</td></tr><tr><td>FORMÁT</td><td>B A4</td></tr><tr><td>MĚŘÍTKO</td><td>1:100</td></tr></table><div>C. VÝKRESU</div><div>PŘÍLOHA</div></div>	DATUM	10.1.2020	FORMÁT	B A4	MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	10.1.2020							
FORMÁT	B A4							
MĚŘÍTKO	1:100							
VEDOUČÍ	Ing. Michal Štrba, Ph.D.							
MÍSTO STAVBY	Dobruška, Královéhradecký kraj							
NÁZEV PRÁCE								
DIPLOMOVÁ PRÁCE								
OCELOVÁ KONSTRUKCE PLAVECKÉHO BAZÉNU								
NÁZEV PŘÍLOHY:								
PŮDORYS		<div>1</div> <div>D</div>						