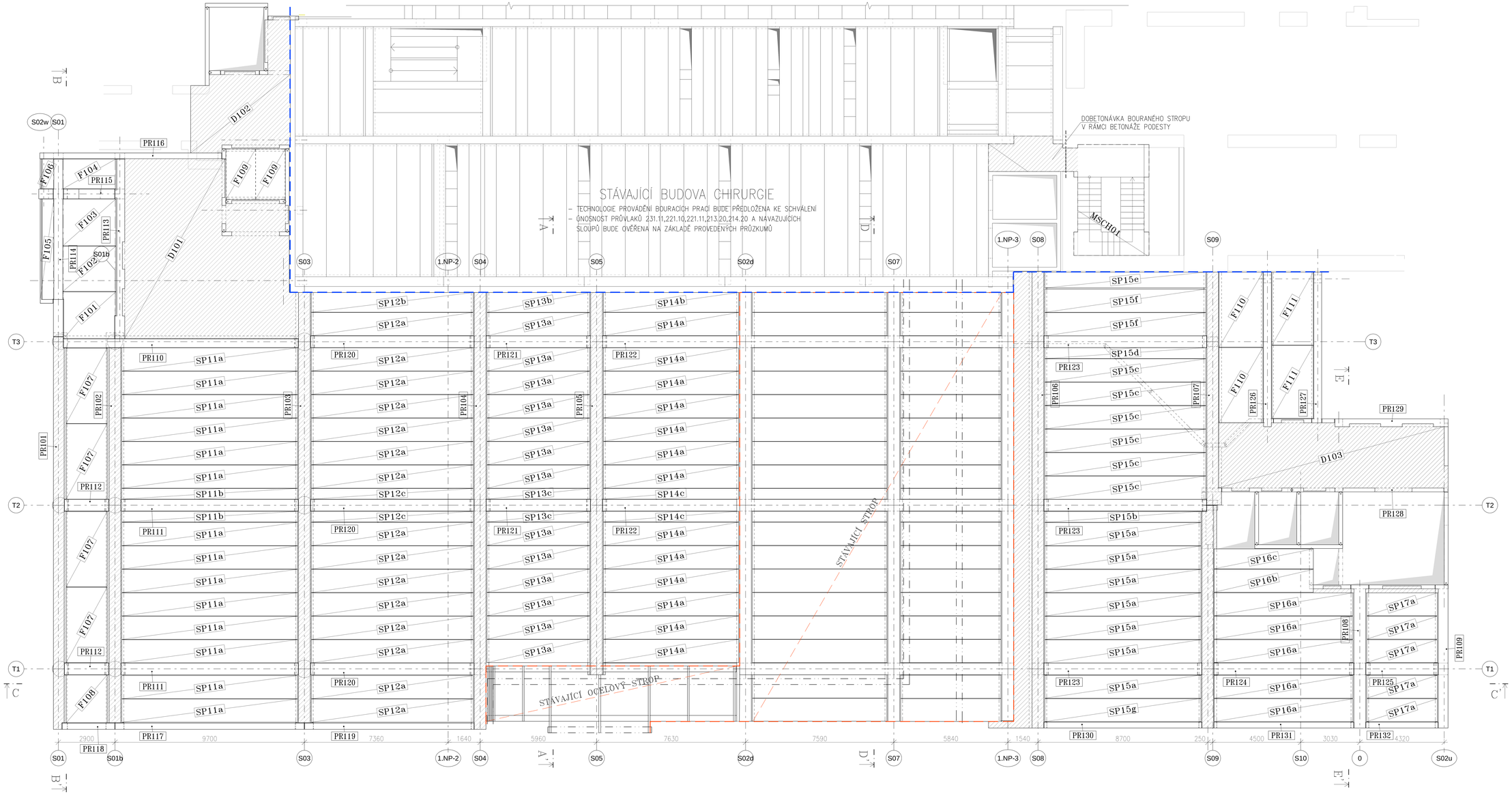
PŮDORYS



LEGENDA PANELŮ SPIROLL

Označ.	Délka [mm]	Šířka [mm]	tl. [mm]	ks	M_{Ed} [kNm/1,20m]	V_{Ed} [kN/1,20m]	M_{Ed} - Uhař [kNm/1,20m]	M_{Ed} - Gold [kNm/1,20m]
SP15a	9000	1200	320	14	307,9	106,2	227,6	195,3
SP15b	9000	550	320	2	-	-	-	-
SP12a	8300	1200	320	15	241,6	104,2	189,7	175,2
SP12b	8300	1050	320	1	-	-	-	-
SP12c	8300	550	320	2	-	-	-	-
SP13a	8250	1200	250	13	90,3	62,4	69,3	66,0
SP13b	8250	1050	250	1	-	-	-	-
SP13c	8250	550	250	2	-	-	-	-
SP14a	6950	1200	250	13	157,8	96,2	119,6	113,9
SP14b	6950	1050	250	1	-	-	-	-
SP14c	6950	550	250	2	-	-	-	-
SP15a	8000	1200	250	7	169,5	74,7	128,8	124,4
SP15b	8000	550	250	1	-	-	-	-
SP15c	8250	1200	250	6	-	-	-	-
SP15d	8250	550	250	1	-	-	-	-
SP15e	8250	800	250	1	-	-	-	-
SP15f	8250	1200	250	2	194,3	85,7	150,6	141,6
SP15g	8000	1200	250	1	169,5	74,7	128,8	124,4
SP16a	7100	1200	250	5	107,0	65,7	104,1	100,6
SP16b	5050	1050	250	1	-	-	-	-
SP16c	5050	550	250	1	-	-	-	-
SP17a	7090	1200	250	5	44,7	56,9	34,0	32,3

rozměry panelů jsou pouze orientační, budou upřesněny po výběru dodavatele

PRVEK-OZNAČENÍ výkres	VÝROBNÍ ROZMĚRY délka x šířka x výška	OBJEM m³	HMOTN. kg	KUSY	POZNÁMKA	OBJEM celkem
PŮDORYS						m³
F101	2 550 x 3400 x 60	0,520	1300	1		0,520
F102	2 720 x 3320 x 60	0,380	950	1		0,380
F103	2 720 x 3400 x 60	0,390	980	1		0,390
F104	2 720 x 1530 x 60	0,249	620	1		0,249
F105	695 x 5340 x 60	0,260	710	1		0,260
F106	695 x 1530 x 60	0,078	200	1		0,078
F107	2 250 x 3850 x 60	0,520	1300	4		2,080
F108	2 120 x 3740 x 60	0,476	1190	1		0,476
F109	1 500 x 2560 x 60	0,230	580	2		0,460
F110	2 290 x 3850 x 60	0,520	1300	2		1,040
F111	2 120 x 3740 x 60	0,476	1190	2		0,951
				57		**6,72**

PRVEK-OZNAČENÍ výkres	VÝROBNÍ ROZMĚRY délka x šířka x výška	OBJEM m³	HMOTN. kg	KUSY	POZNÁMKA	OBJEM panely m³	OBJEM monolit
PRŮVLAKY							m³
PR101	22 300 x 700 x 1320	14,954	37450	1	monolit	-	14,954
PR102	22 300 x 900 x 1320	19,174	48030	1	monolit	-	19,174
PR103	22 300 x 900 x 1100	20,242	50810	1	monolit	-	20,242
PR104	22 300 x 900 x 800	14,142	35480	1	monolit	-	14,142
PR105	18 975 x 900 x 800	12,571	31430	1	monolit	-	12,571
PR106	23 370 x 900 x 800	19,511	37520	1	monolit	-	19,511
PR107	23 340 x 900 x 800	14,887	37200	1	monolit	-	14,887
PR108	7 335 x 900 x 800	4,718	11810	1		4,718	-
PR109	7 335 x 900 x 800	3,931	9830	1		3,931	-
PR110	12 015 x 600 x 600	3,897	9640	1		3,897	-
PR111	3 360 x 600 x 800	6,106	7990	2		6,106	-
PR113	2 280 x 600 x 400	0,748	1870	2		1,495	-
PR114	2 280 x 600 x 400	0,748	1870	2		1,495	-
PR115	2 435 x 500 x 750	2,419	6050	1		2,419	-
PR116	2 435 x 500 x 750	0,792	1980	1		0,792	-
PR118	9 210 x 500 x 400	1,117	2790	1		1,117	-
PR117	9 660 x 500 x 1320	3,318	8300	1		3,318	-
PR119	2 280 x 500 x 1320	1,505	3760	1		1,505	-
PR120	9 870 x 600 x 1320	3,903	9760	3		3,903	-
PR121	9 870 x 600 x 1320	3,903	9760	3		3,903	-
PR122	8 860 x 600 x 800	2,437	6090	2		4,874	-
PR123	8 330 x 600 x 800	2,923	7310	3		8,768	-
PR124	7 195 x 600 x 800	2,502	6260	1		2,502	-
PR125	7 195 x 600 x 800	2,502	6260	1		2,502	-
PR126	7 915 x 500 x 500	1,956	4900	1		1,956	-
PR127	7 715 x 500 x 500	1,733	4330	1		1,733	-
PR128	5 800 x 600 x 800	1,552	3880	1		1,552	-
PR129	5 795 x 350 x 400	0,462	1160	1		0,462	-
PR130	7 150 x 500 x 1320	4,719	11800	1		4,719	-
PR131	7 150 x 500 x 1320	4,719	11800	1		4,719	-
PR132	3 685 x 500 x 800	0,843	2110	1		0,843	-
				40		**73,07**	**109,86**

POPIS PŘEFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ

Fx ŽB PŘEFABRIKOVANÁ DEŠŇOVÁ STĚNA, BETON MIN. C30/37 XC1, VÝZTUŽ 10 505 (R)

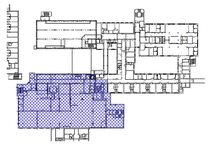
PRx ŽB PŘEFABRIKOVANÝ MONOLITICKÝ PRŮVLAK, BETON MIN. C35/45 XC1, VÝZTUŽ 10 505 (R)

SPx ŽB PŘEFABRIKOVANÝ PŘEDPJATÝ PANEL SPIROLL

MONOLITICKÉ DESKY: D101: 71,5m² x 0,25 = 17,9 m³
D102: 22,8m² x 0,25 = 5,7 m³
D103: 39,3m² x 0,25 = 10,0 m³

DOBETONÁVKY FLOŠNÉ: 116,5 m² x 0,19 = 22,2 m³
DOBETONÁVKY ŠIKMÉ: 10,9m² x 0,25 = 4,0 m³

MONOLITY
DILATACE



PŮDORYSNÉ SCHÉMA DILATAČNÍCH CELKŮ

TENTO VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZHOTOVENÍ PODROBNÉHO VÝKRESU VÝZTUŽE, NESMÍ SLOUŽIT PŘÍMO K VÝROBĚ. § 1000 PODROBNÉ VÝKRESY VÝZTUŽE, PŘEMĚTEM ZADAVATELSKÉ DOKUMENTACE.
PŘI ZPRACOVÁNÍ TOHTO DOKUMENTACE MUSÍ BÝT PROVEDENA KONTROLA ÚNIKU A ZATĚŽE PODLE POSLEDNÍCH PLATNÝCH PODKLADŮ. PODROBNÉ VÝKRESY VÝZTUŽE MUSÍ NUTNĚ PŘED PŘÍKLEDEM KE KONTROLE ZPRACOVATELI PROVÉST ODSOUHLASENÍ.

AKCE/ STAVBA: Přístavby, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH Nemocnice České Budějovice – I.ETAPA		ASK ATELIÉR STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ s.r.o. Pražská 1a, 37 370 Nové Hrady tel: 387 951 444	PARÉ: 7
3O 01 a 3O 02 Přístavba a nástavba pavilonu CH			
ČÁST D.1.2. – STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST			
STAVEBNÍ PROJEKTANT: Ing.P. Hess r.o., Tř. 28.října 11, České Budějovice 370 01	DATUM/ Kontrolou:	07/2017	19/1018
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČKAIT: Ing.Jaroslav Hejl	PŘÍPRAVIL: Ing.Ludvík Benda	KONTROLOVAL:	Ing.Jaroslav Hejl
INVESTOR: Nemocnice České Budějovice, a.s. U Nemocnice 380,/5A 370 01 České Budějovice	KONZULTOVAL:		DPS
OBJEKT: 3O01,3O02		MĚŘÍTKO	VÝKLY: DĚLNÍ PŘÍKLADY
SKLADBA STROPNÍCH PRVKŮ NAD 1.NP		1:50	D.1.2.c/7

formát: 1800x841mm