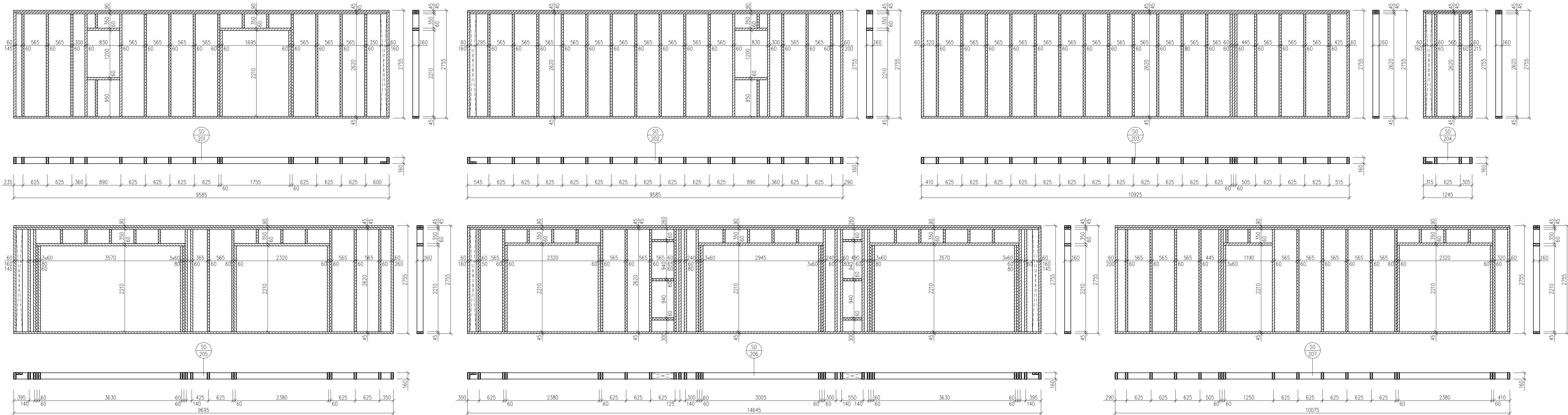
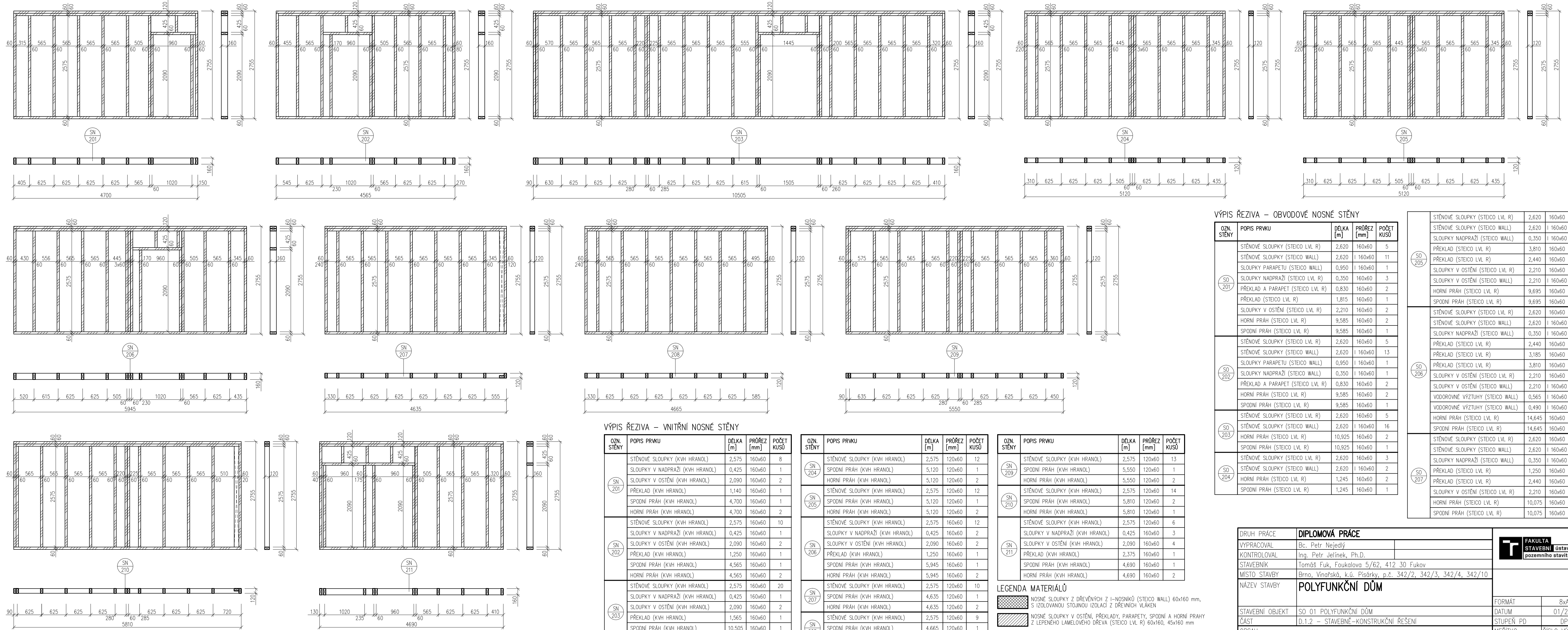


OBVODOVÉ NOSNÉ STĚNY 2.NP – SLOUPKY Z DŘEVĚNÝCH I NOSNÍKŮ (STEICO WALL) A LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA (STEICO LVL R)



VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNY 2.NP – SLOUPKY Z KVH HRANOLŮ



VÝPIS ŘEZIVA – OBVODOVÉ NOSNÉ STĚNY

OZN. STĚNY	POPIS PRVKU	DĚLKA [m]	PRŮŘEZ [mm]	POČET KUSŮ
SO 201	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	5
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	11
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,830	1 160x60	2
	SLOUPKY PARAPETU (STEICO WALL)	0,950	1 160x60	1
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (STEICO LVL R)	0,350	160x60	3
	PŘEKLAD A PARAPET (STEICO LVL R)	0,830	160x60	2
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	1,815	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO LVL R)	2,210	160x60	2
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	9,585	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	9,585	160x60	1
SO 202	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	5
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	13
	SLOUPKY PARAPETU (STEICO WALL)	0,950	1 160x60	1
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (STEICO WALL)	0,350	1 160x60	1
	PŘEKLAD A PARAPET (STEICO LVL R)	0,830	160x60	2
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	9,585	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	2,620	160x60	5
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	16
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	10,925	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	10,925	160x60	1
SO 204	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	3
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	2
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	1,245	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	1,245	160x60	1

SO 205	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	6
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	5
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (STEICO WALL)	0,350	1 160x60	8
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	3,810	160x60	1
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	2,440	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO LVL R)	2,210	160x60	4
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO WALL)	2,210	1 160x60	2
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	9,695	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	9,695	160x60	1
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	14
SO 206	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	6
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (STEICO WALL)	0,350	1 160x60	12
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	2,440	160x60	1
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	3,185	160x60	1
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	3,810	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO LVL R)	2,210	160x60	6
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO WALL)	2,210	1 160x60	4
	VODOROVNÉ VÝZTUHY (STEICO WALL)	0,565	1 160x60	3
	VODOROVNÉ VÝZTUHY (STEICO WALL)	0,490	1 160x60	3
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	14,645	160x60	2
SO 207	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO LVL R)	2,620	160x60	5
	STĚNOVÉ SLOUPKY (STEICO WALL)	2,620	1 160x60	10
	SLOUPKY NADPRAŽÍ (STEICO WALL)	0,350	1 160x60	5
	PŘEKLAD (STEICO LVL R)	2,440	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (STEICO LVL R)	2,210	160x60	3
	HORNÍ PRAH (STEICO LVL R)	10,075	160x60	2
	SPODNÍ PRAH (STEICO LVL R)	10,075	160x60	1

VÝPIS ŘEZIVA – VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNY

OZN. STĚNY	POPIS PRVKU	DĚLKA [m]	PRŮŘEZ [mm]	POČET KUSŮ
SN 201	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	8
	SLOUPKY V NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,425	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (KVH HRANOL)	2,090	160x60	2
	PŘEKLAD (KVH HRANOL)	1,140	160x60	1
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,700	160x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,700	160x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	160x60	10
	SLOUPKY V NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,425	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (KVH HRANOL)	2,090	160x60	2
	PŘEKLAD (KVH HRANOL)	1,250	160x60	1
SN 202	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	4,565	160x60	1
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,565	160x60	2
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,565	160x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	20
	SLOUPKY V NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,425	160x60	1
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (KVH HRANOL)	2,090	160x60	2
	PŘEKLAD (KVH HRANOL)	1,565	160x60	1
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	10,505	160x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	10,505	160x60	2

OZN. STĚNY	POPIS PRVKU	DĚLKA [m]	PRŮŘEZ [mm]	POČET KUSŮ
SN 204	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	12
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,120	120x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,120	120x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	12
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,120	120x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,120	120x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	160x60	12
	SLOUPKY V NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,425	160x60	2
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (KVH HRANOL)	2,090	160x60	2
	PŘEKLAD (KVH HRANOL)	1,250	160x60	1
SN 205	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	5,945	160x60	1
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,945	160x60	2
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,945	160x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	10
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,635	120x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,635	120x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	9
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,665	120x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,665	120x60	2

OZN. STĚNY	POPIS PRVKU	DĚLKA [m]	PRŮŘEZ [mm]	POČET KUSŮ
SN 209	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	13
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,550	120x60	1
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,550	120x60	2
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	14
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,810	120x60	2
	HORNÍ PRAH (KVH HRANOL)	5,810	120x60	1
	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	2,575	120x60	6
	SLOUPKY V NADPRAŽÍ (KVH HRANOL)	0,425	160x60	3
	SLOUPKY V OŠTĚNÍ (KVH HRANOL)	2,090	160x60	4
	PŘEKLAD (KVH HRANOL)	2,375	160x60	1
SN 211	STĚNOVÉ SLOUPKY (KVH HRANOL)	4,690	160x60	1
	SPODNÍ PRAH (KVH HRANOL)	4,690	160x60	2

LEGENDA MATERIÁLŮ

- NOSNÉ SLOUPKY Z DŘEVĚNÝCH Z I-NOSNÍKŮ (STEICO WALL) 60x160 mm, S IZOLOVANOU STÖUJNOU IZOLACI Z DŘEVNÍCH VLÁKEN
- NOSNÉ SLOUPKY V OŠTĚNÍ, PŘEKLADY, PARAPETY, SPODNÍ A HORNÍ PRAHY Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA (STEICO LVL R) 60x160, 45x160 mm
- NOSNÉ SLOUPKY, PŘEKLADY, PARAPETY, SPODNÍ A HORNÍ PRAHY Z KVH HRANOLŮ 60x160, 60x120 mm

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE	FAKULTA STAVEBNÍ stavby
VYPRACOVAL	Bc. Petr Nejedlý	
KONTROLOVAL	Ing. Petr Jelínek, Ph.D.	MÍSTO STAVBY
STAVEBNÍK	Tomáš Fuk, Foukalova 5/62, 412 30 Fukov	
MÍSTO STAVBY	Brno, Vinařská, k.ú. Pisárky, p.č. 342/2, 342/3, 342/4, 342/10	MÉRITKO
NÁZEV STAVBY	POLYFUNKČNÍ DŮM	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01. POLYFUNKČNÍ DŮM	ČÍSLO VÝKRESU
ČÁST	D.1.2 – STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
OBSAH:	VÝKRES SESTAVY DÍLČŮ MONTOVANÝCH NOSNÝCH STĚN 2.NP	D.1.2.09