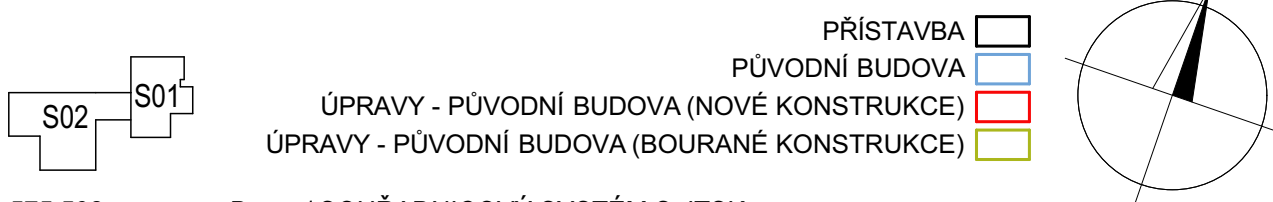



DZN.	ROZMĚR	POZNÁMKA
D1	5290/7750	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D2	5700/7200	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D3	5650/7410	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D4	1800/6960	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D5	5000/5700	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D6	5100/7950	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D7	5100/7950	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D8	3400/2100	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D9	3000/13750	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D10	2100/1200	DESKA SCHODIŠTOVÉHO RAMENE
D11	3600/1200 (200)	DESKA SCHODIŠTOVÉHO RAMENE
D12	2100/1200 (200)	DESKA SCHODIŠTOVÉHO RAMENE
D13	3400/7450	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ
D14	10784/9700	DESKA SPOJITÁ / VETKNUTÁ PODEPRĚNÁ SLOUPEM
P1	1800/300/400	PRŮVLAK
P2	2500/300/400	PRŮVLAK
P3	3600/300/377	PRŮVLAK

*TLOUŠŤKA DESKY = 250 mm, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK

POZNÁMKY

STROPNI MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE TL. 250 mm
VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU - VEŠKERÉ POSUDKY PROVEDE STATIK
PRVKY SCHODIŠTĚ SCHÖCK TRANSOLE TYP PZ, TYP T4, TYP L
PŘEDBĚŽNÝ NÁVRH ROZMĚRŮ:
DESKY PROSTĚ ULOŽENÉ = L/35 - L/20 = 5700/25 - 5700/20 = 288 - 285
DESKY SPOJITÉ/VETKNUTÉ = L/25 - L/30 = 6500/35 - 6500/30 = 185 - 216
KONZOLOVÉ = L/14 = 3500/14 = 250
⇒ TLOUŠŤKA ŽB. DESKY = 250 mm
BETON TRÍDY C25/30, VÝZTUŽ B500B
STROP PŘI MÍSTĚ NÁPOJENÍ K PŮVODNÍ BUDOVĚ ODHLITÁVANÝ



0,000 = 575,532 m n.m., b.p.v. / SOURADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK			
PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	Radek Štěpánek	 FAKULTA STAVBYNÍ <small>Stavby</small> posuzování stavebnictví	
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Radim Kolář, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Město Rokytnice v Otlických horách		
MÍSTO STAVBY	Rokytnice v Otlických horách, ul. Horská, 2/6		
NAZEV STAVBY	Přístavba domu s pečovatelskou službou		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 02 - Dům s pečovatelskou službou	FORMÁT	8 A4
ČÁST	D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	16/01/2026
OBSAH:	VÝKRES STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 1.NP	STUPEŇ PD	DPS
		MĚRÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU 03