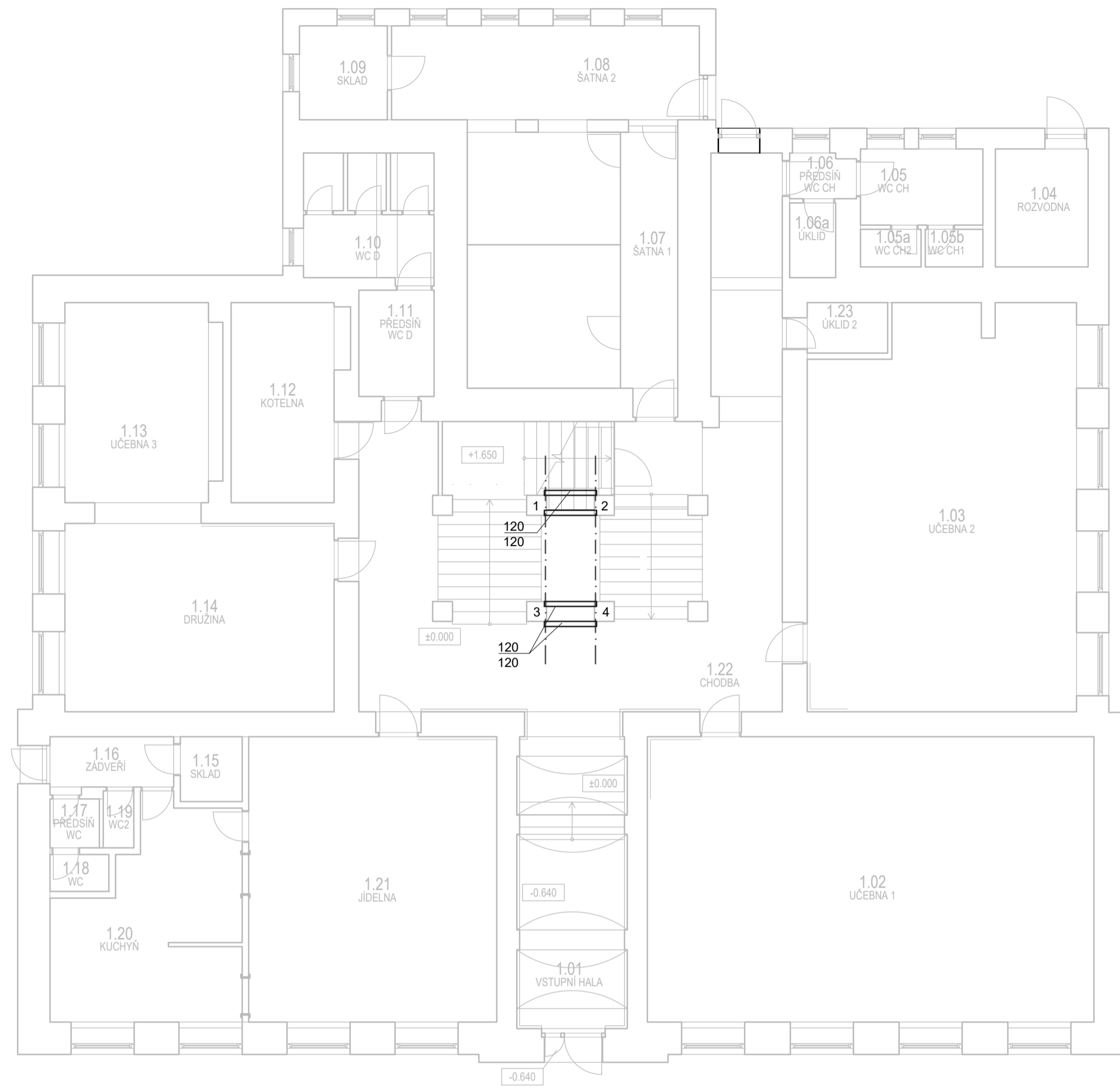
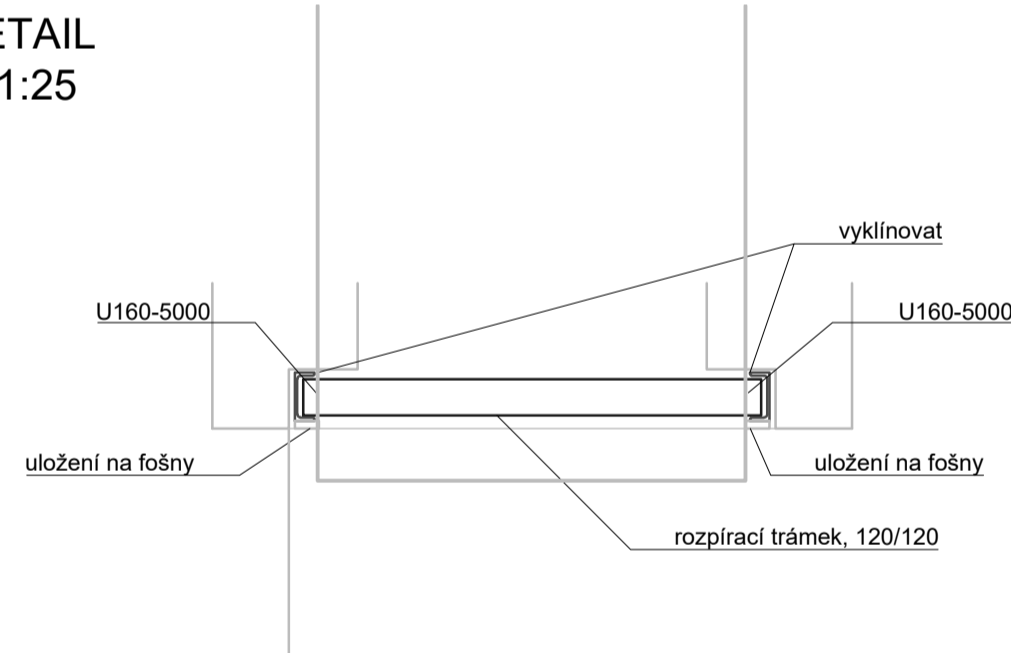


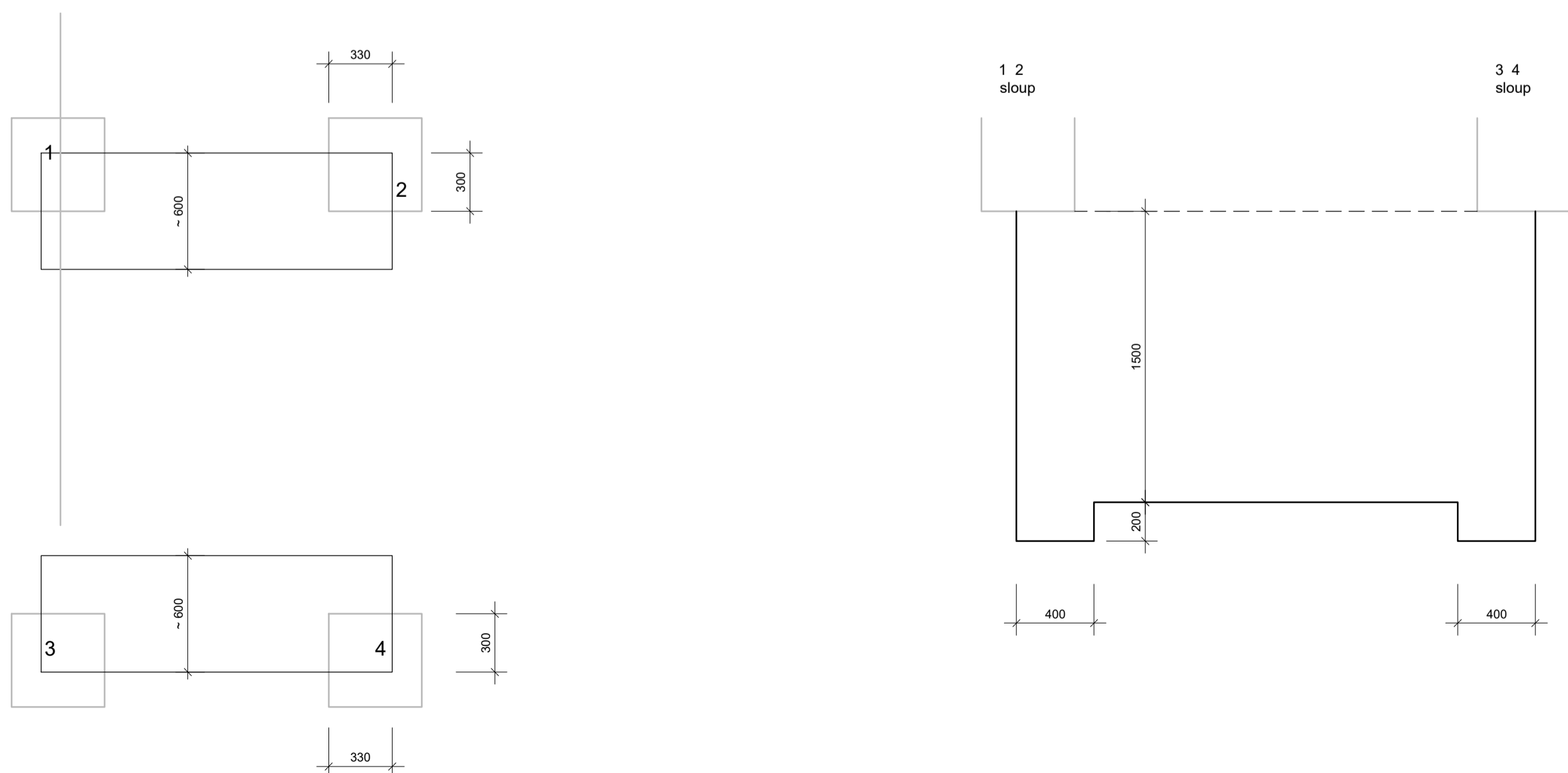
FÁZE 01. PODCHYCNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ - ZAJIŠTĚNÍ SLOUPŮ PŘED VÝKOPY PŮDORYS M 1:100



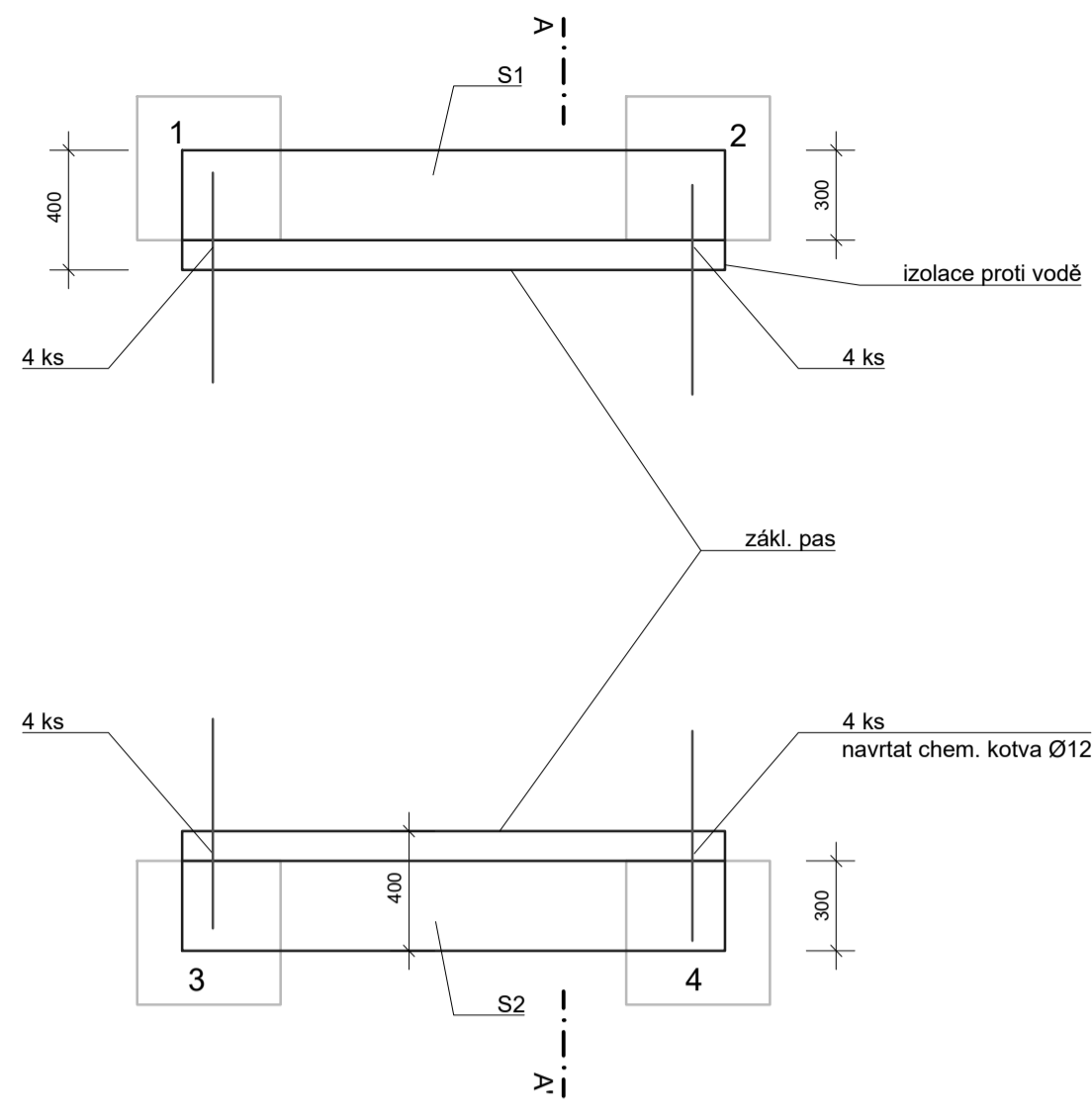
DETAIL M 1:25



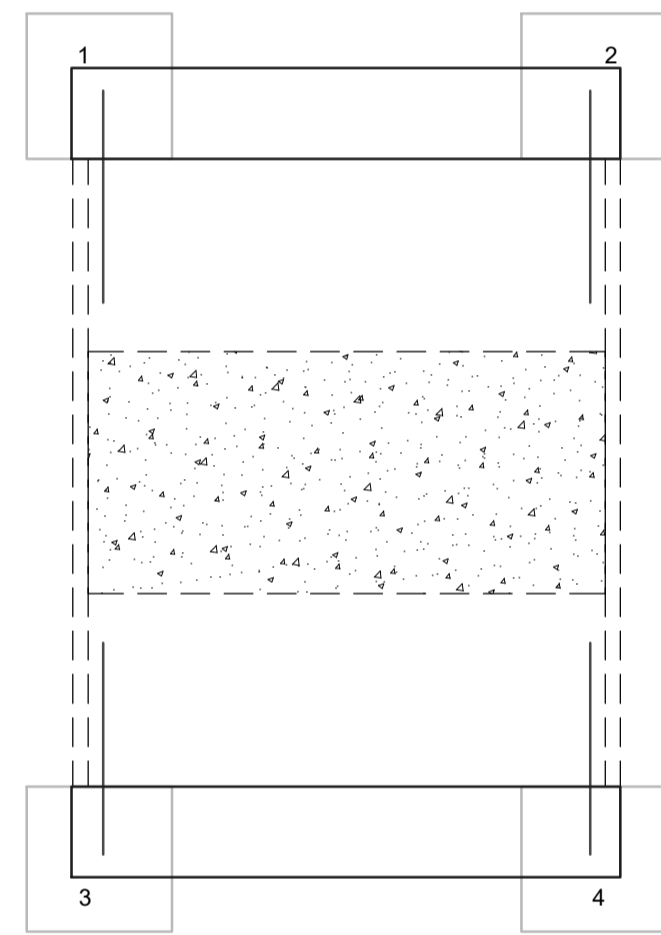
FÁZE 02. PROVEDENÍ VÝKOPU PRO VÝTAHOVOU ŠACHTU M 1:25



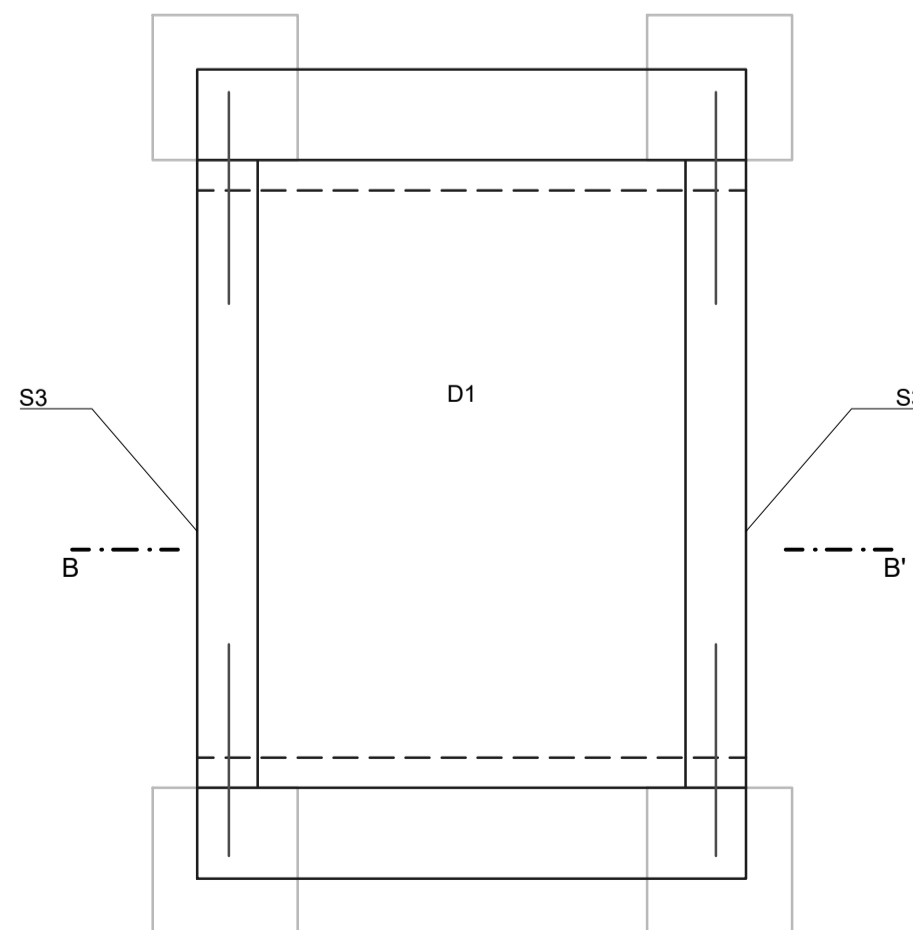
FÁZE 03. VYBETONOVÁNÍ STĚN S1 A S2 M 1:25



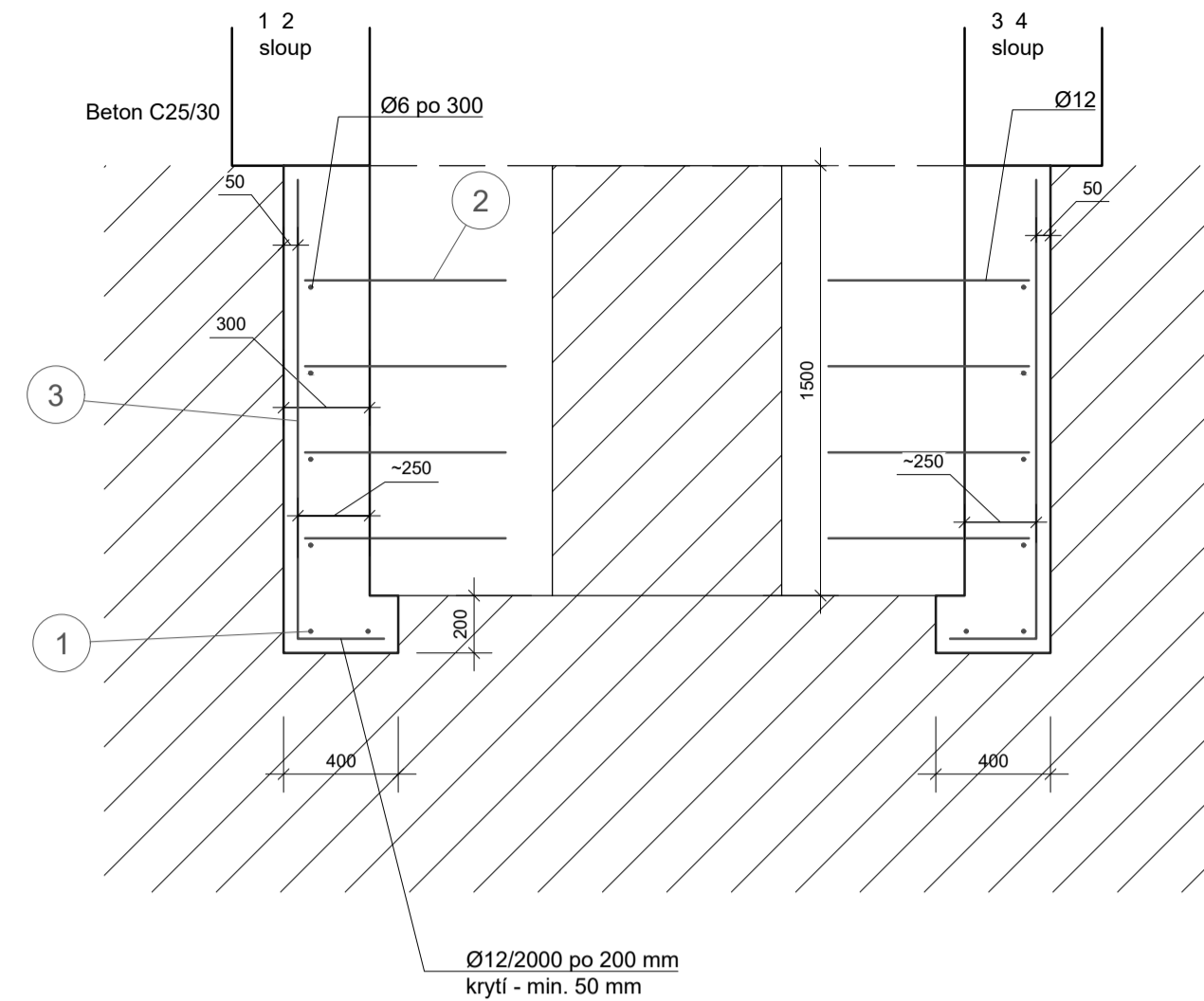
FÁZE 04. ODKOPÁNÍ ZBYTKU ZEMINY M 1:25



FÁZE 05. VYBETONOVAT DESKU SE STĚNAMI D1 A S3 M 1:25

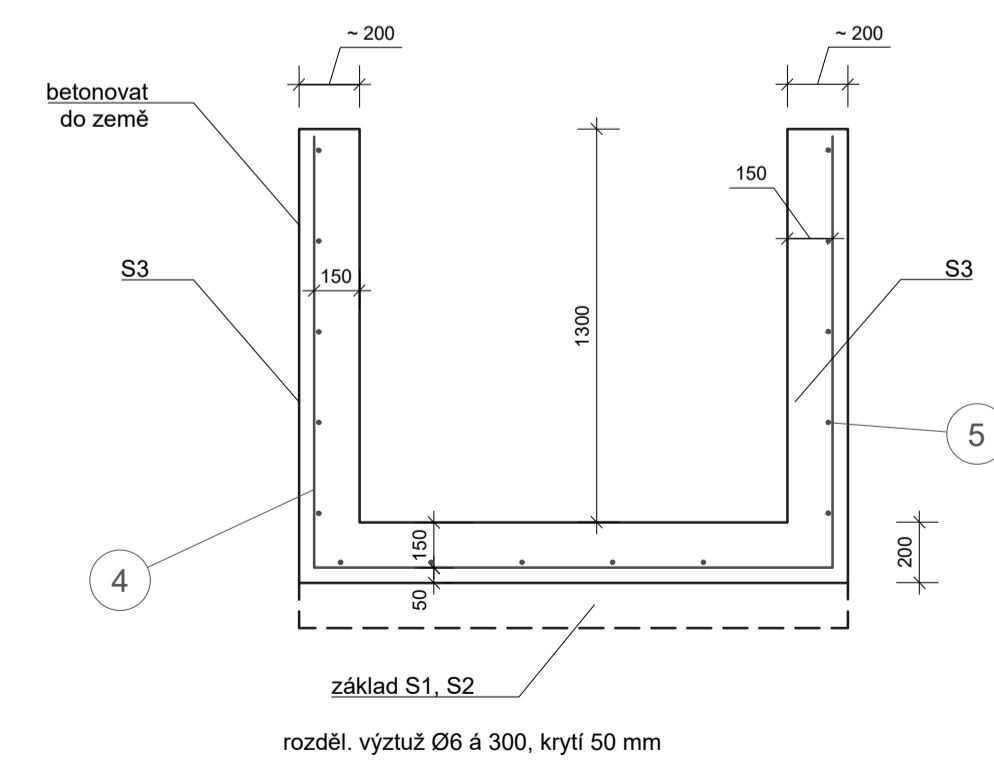


ŘEZ A-A'



- 1 ØR6; L=1500 mm, 12ks
- 2 trny ØR12; L=700mm, 16ks
- 3 ØR12; L=2000mm, 16 ks
- 4 Ø R12, L=4700mm, 13 ks po 200
- 5 Ø R6, L=2600mm, 15 ks po 300

ŘEZ B-B'



POSTUP PROVÁDĚNÍ PRÁCI - FÁZE:

01. **PODCHYCNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ - ZAJIŠTĚNÍ SLOUPŮ PŘED VÝKOPY**
 - v místě sloupů, kde jsou obkládky, vyřznout drážky pro uložení roznašecích nosníků U160
 - do hloubky asi 100-150 mm uložít nosníky - na koncích na fošny (aby se neponičila dlažba)
 - nosníky dočasné rozepřít trámký (120/120)
02. **PROVEDENÍ VÝKOPU PRO VÝTAHOVOU ŠACHTU**
 - 1. - mezi sloupy 1 a 2
 - 2. - poté mezi sloupy 3 a 4
03. **VYBETONOVÁNÍ STĚN S1 a S2**
 - pro trny - otvor Ø14 do hl. 150 mm
 - lepidlo (např. HIT HY 150 - HILTI)
 - izolace proti vodě (např. Sika)
 - uložít trny ØR12/700
04. **ODKOPÁNÍ ZBYTKU ZEMINY**
 - pracovní spáry oséřit samolepicí bitumenovou hydroizolační páskou
05. **VYBETONOVAT DESKU SE STĚNAMI D1-S3**
 - stěny se propojí trny (kotvami) ØR12/700
 - deska je uložena na ozubech základu stěn S1, S2
 - hlída betonu C35/40
 - odstranění bednění (trámek + roznašecích U nosníků)

Pozn.:
 - přesné rozměry, zejména hloubka a provedení dopadliště bude odsouhlaseno s konkrétním vybraným dodavatelem výtahu
 - krytí min. 50 mm

TABULKA VÝZTUŽE

poř.číslo č.	ocel	délka [mm]	počet ks	R6 [m]	R12 [m]
1	R6	1500	12	18	
2	R12	700	16		11,2
3	R12	2000	16		32
4	R12	4700	13		61,1
5	R6	2600	15	39	
poměrná hmotnost [kg/m]				0,222	0,888
délka [m]				37	104,3
hmotnost [t]				0,013	0,093
hmotnost s rezervou 10% [t]				0,015	0,103
hmotnost výztuže celkem [t] s rezervou 10%				0,118	

OCEL: S 500B (10505)
 KRYTÍ VÝZTUŽE: 50 mm
 BETON: C 25/30 - XA1 - D 20 - S3 max. přísad 50 mm - vodotěsný beton

POZNÁMKY:

- výškové a polohové osazení prvků bude upřesněno na základě skutečného stavu až po odkrytí stávajících konstrukcí
- dílenská dokumentace a detaily nejsou součástí této PD
- dílenská a dodavatelská dokumentace je požadovanou nedílnou součástí dodávky zhotovitele a investorovi k odsouhlasení
- v rámci dílenské a dodavatelské dokumentace budou upřesněny všechny detaily, styky apod. Náklady s tímto spojené jsou nedílnou součástí cenové nabídky GD
- všechny výrobky a materiály musejí být předem odsouhlaseny architektem a investorem!
- všechny detaily jsou směrné a budou vyhotoveny dle zvyklostí odborné prováděcí firmy v souladu s technologickými postupy výrobce v návaznosti na okolní stavební konstrukce při dodržení platných technických norem. Jejich provedení musí být odsouhlaseno v rámci dílenské (výrobní) dokumentace, kterou tato PD nenahrazuje

± 0,000 = stávající podlaží 1 NP u schodů 66

INVESTOR: SYROVICE
 HLAVNÍ PROJEKTANT: petrgoles s.r.o.
 ING. ARCH. PETR GOLES
 AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT
 PUKRYŠOVA 35A, 612 00, BRNO
 TEL.: +420 608 130 679
 www.petrgoles.cz

PROJEKT NÁSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY V SYROVICÍCH

MÍSTO STAVBY: SYROVICE
 STUPĚŇ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY DPS
 ČÁST: DOKUMENTACE OBJEKTŮ D
 STAVĚBNÍ OBJEKT: HLAVNÍ OBJEKT ŠO 01
 SOUBOR: STAVĚBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ D1.2
 PROJEKTANT SPOUBORU: ING. JAN TRJAN
 DUKELSKÁ 1335, 604 34 KLUMAN
 TEL.: +420 704 789 400

MĚŘÍTKO: 1:100, 1:25
 DATUM: 08/2020

NÁZEV VÝKRESU: ZÁKLAD VÝTAHU
 D.1.2-01