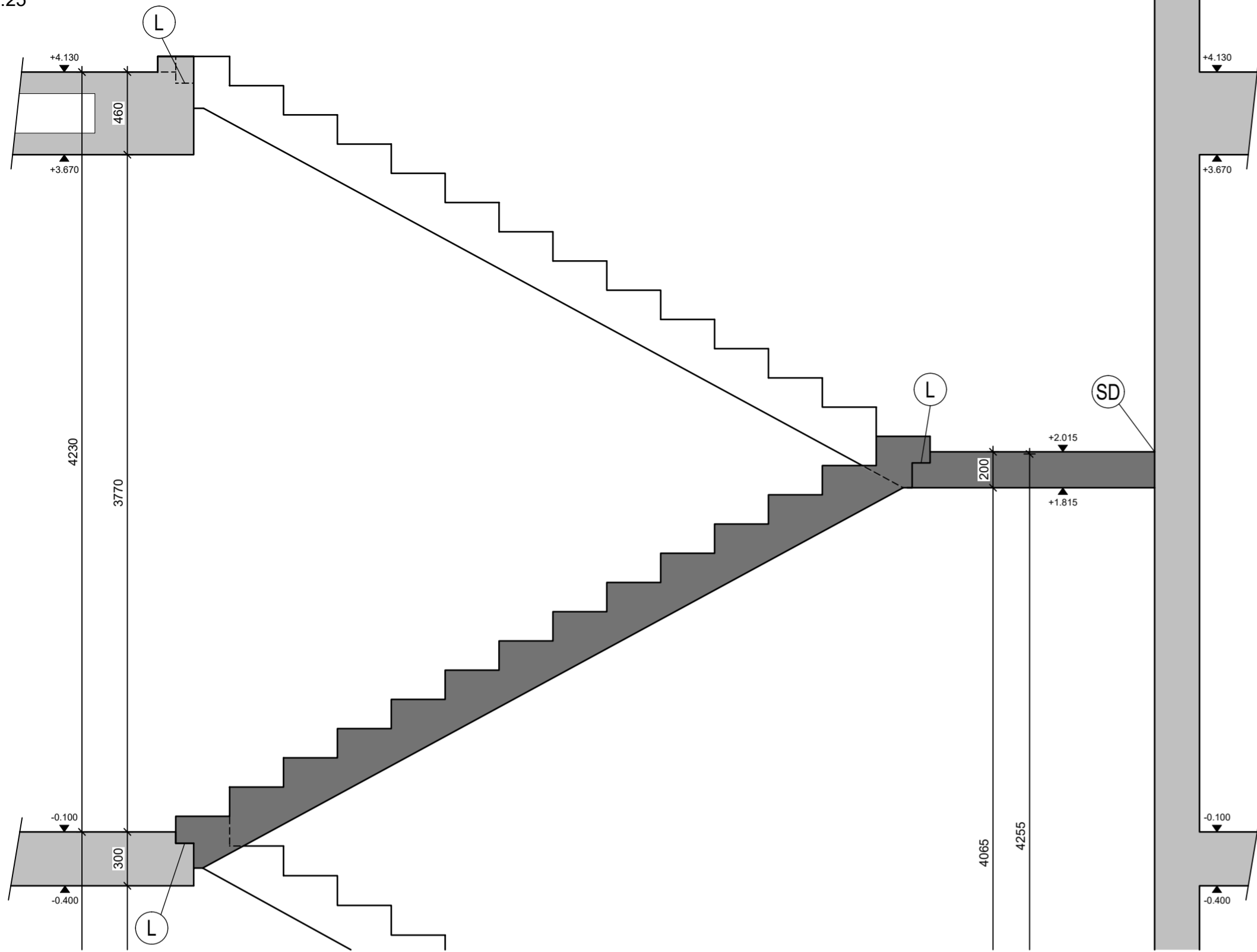
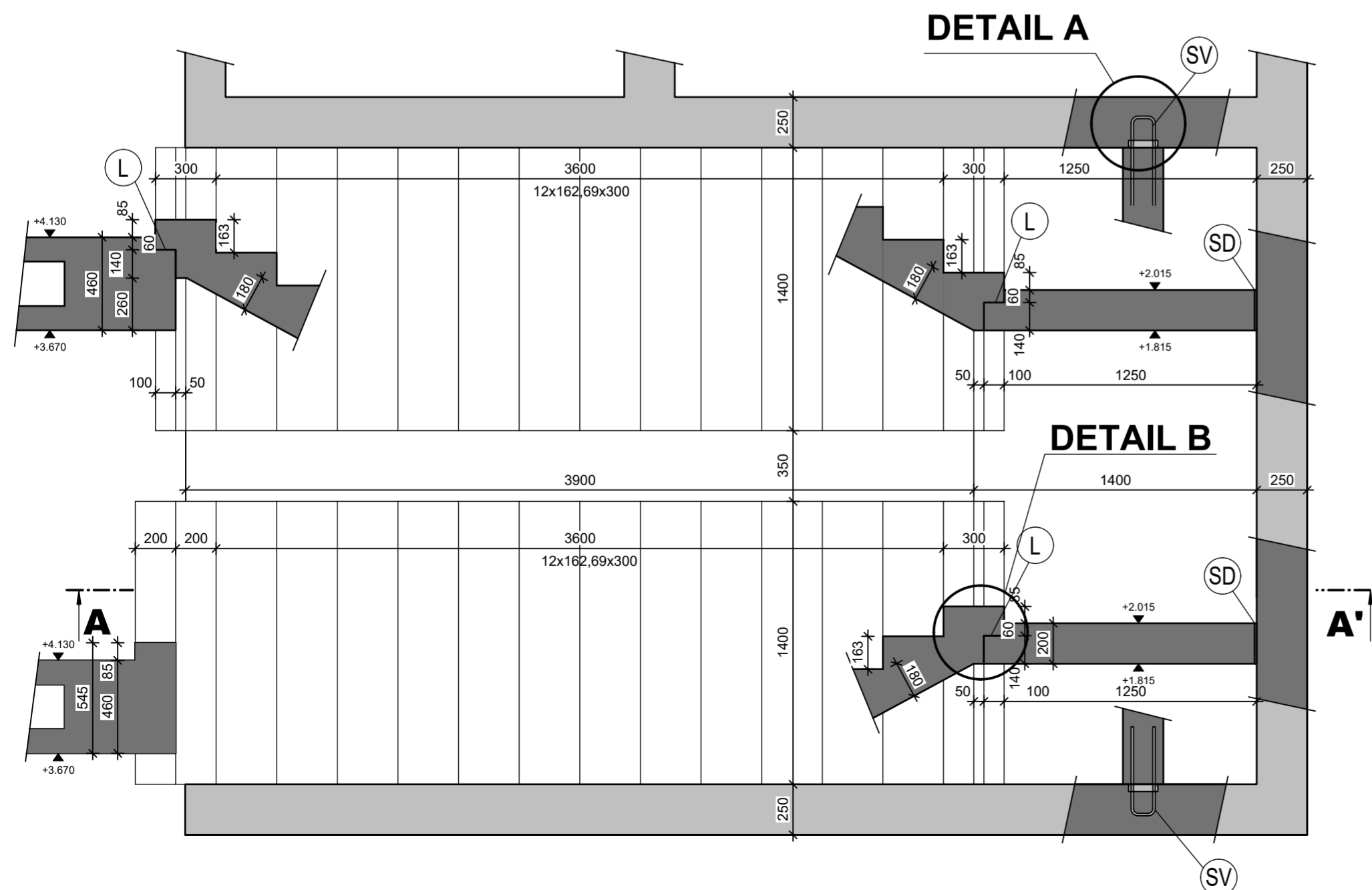


ŘEZ SCHODIŠTĚM A-A'  
M 1:25

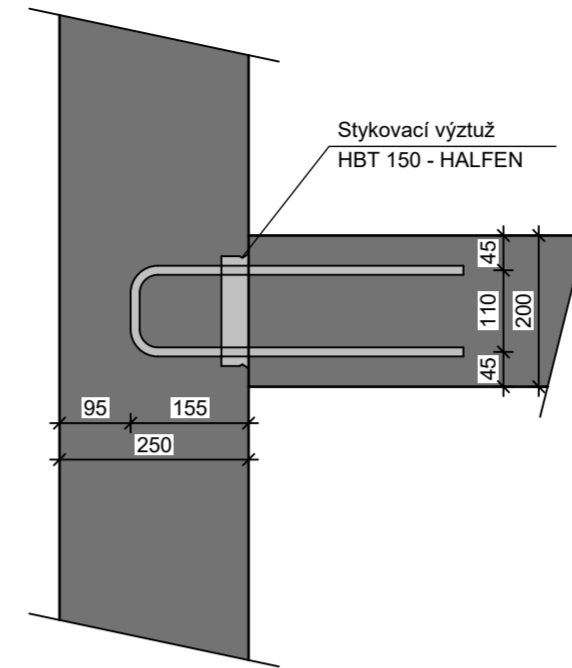


TVAR SCHODIŠTĚ  
M 1:25



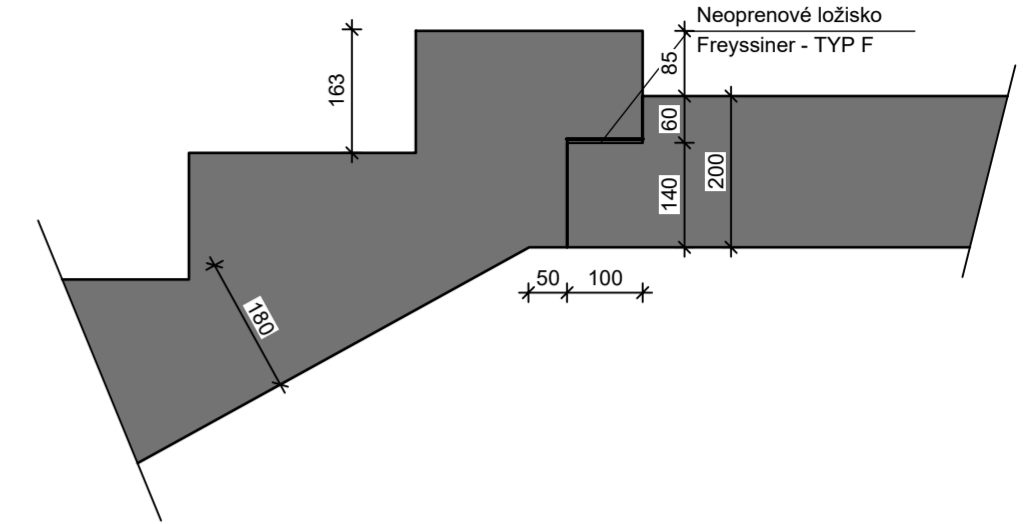
DETAIL A  
M 1:10

- uložení mezipodesty pomocí stykové výztuže



DETAIL B  
M 1:10

- uložení schodiškových ramen na mezipodestu



LEGENDA PRVKŮ:

- SV STYKOVACÍ VÝZTUŽ HALFEN HBT 15, Pozn. 1
- SD SPÁROVÁ DESKA HALFEN HTPL
- L NEPORENOVÉ LOŽISKO FREYSSINER TYP F

POZNÁMKY:

Pozn. 1: Typ stykovácí výztuže bude upřesněn po podrobném návrhu vyztužení stěn a mezipodest

MATERIÁLY:

BETON ČSN EN 206 A ČSN EN P 73 2404  
C30/37-XC3-CI0.2-Dmax16-S4 - vnitřní stěny, deska nad 1.PP  
C30/37-XC1-CI0.2-Dmax16-S4 - schodištvá ramena, mezipodesta, deska nad 1.NP

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ DLE ČSN EN 10080 A ČSN 420139  
B500B

Konstrukce bude provedena dle ČSN EN 13670 - Provádění betonových konstrukcí

KRYTÍ:  
krytí pro XC3 desky:  $c_{min} = 30 \text{ mm}$   
krytí pro XC1 desky:  $c_{min} = 25 \text{ mm}$

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ŽELEZOBETON
- ŽELEZOBETON VE SKLOPENÉM ŘEZU

±0,000 = 235,20 m n.n. Bpv  
KÓTOVÁNO V MILIMETRECH, VÝŠKOVÉ KÓTY V METRECH

| OBOR  | KATEDRA  | JMÉNO STUDENTA           | ČVUT V PRAZE<br>FAKULTA STAVEBNÍ |         |
|---|--|--------------------------|----------------------------------|---------|
| SI-NC   | K133   | Bc. Dominika Majerová    |                                  |         |
| ROČNÍK  | KONZULTANT   | Ing. Hana Hanzlová, CSc. |                                  |         |
| DRUHÝ   |  |                          | FORMÁT                           | A2      |
| PŘEDMĚT:  | DIPLOMOVÁ PRÁCE - K133<br>Konstrukční řešení objektu Vínařství Olbramovice |                          | MĚŘÍTKO                          | 1:25    |
| ÚLOHA: Statická část - betonové konstrukce<br>Výkres tvaru hlavního schodiště 1.NP-2.NP |  |                          | DATUM                            | 01/2020 |
|   |  |                          | Č. VÝKRESU                       | 5       |