



**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola Hrabákova 271, Příbram II**  
**PRAKTICKÁ MATURITNÍ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ**

**STAVEBNÍ KONSTRUKCE**

Maturitní témata

Školní rok: 2023/2024

Třída: 4.PA, 4.DA, 4.A5,

Obor vzdělávání: 36-47-M/01 STAVEBNICTVÍ - Pozemní stavitelství a architektura

- Témata:**
- ŽB stropní desky, návrh, výpočet, výkres výztuže.
  - ŽB trámy, návrh, výpočet, výkres výztuže.
  - Ocelové konstrukční prvky tlačené, tažené a ohýbané, posouzení jednoduché konstrukce dle MS, statický výpočet.
  - Dřevěné konstrukční prvky tlačené, tažené a ohýbané, posouzení jednoduché konstrukce dle MS, statický výpočet.

Každý student si vylosuje jedno ze škály připravených zadání, odpovídající počtu studentů účastnících se praktické maturitní zkoušky.

V Příbrami 31.8.2023 stanovil ředitel školy PaedDr. Tomáš Hlaváč