



Témata pro ústní zkoušku z předmětu: **POZEMNÍ STAVITELSTVÍ**
Pro studijní obor: **36-47-M/001 STAVEBNICTVÍ**
Schváleno ředitelem školy: **16. 5. 2014**
Schváleno metodickou komisí dne: **14. 5. 2014**

MZ – profilová část 2015

1. Stropy – klenby, dřevěné, keramické. Trhliny.
2. Dodatečná tepelná izolace. Nízkoenergetické, pasivní domy.
3. TZB – vnitřní kanalizace. Bourání otvorů v nosné zdi.
4. Ploché střechy. Lešení.
5. Schodiště. Přirozené a nucené větrání.
6. Dodatečná hydroizolace. TZB – vnitřní plynovod.
7. TZB – vnitřní vodovod. Oprava stropů a klenb.
8. Sklonité střechy ocelové, železobetonové a pneumatické. Strojní vybavení budov–výtahy.
9. Svislé nosné kce – cihelné, dřevěné, ocelové. Úpravy povrchů – spárování, omítky.
10. TZB – vytápění. Oprava základů.
11. Převíslé kce. Zámečnické práce.
12. Sklonité střechy dřevěné. Truhlářské práce.
13. Netradiční zdroje vytápění. Pokrývačské práce.
14. Podlahy. Dřevěné obklady.
15. Hlavní zemní práce. Účastníci výstavby.
16. Základy. Typologie obytných budov.
17. Stropy ocelové, železobetonové. Konstruktivní systémy budov.
18. Izolace proti zemní vlhkosti a vodě, proti radonu. Typologie občanských budov.
19. Bourací práce. Geologický a hydrogeologický průzkum a přípravné zemní práce.
20. Otvory ve stěnách. Izolace tepelné, akustické a proti otřesům.
21. Zemědělské stavby. Ochrana životního prostředí během výstavby.
22. Svislé nosné kce – zdivo kamenné, železobetonové, tvárnice. Obklady.
23. Komíny. Klempířské práce.
24. Příčky. TZB – veřejné sítě.
25. Průmyslové stavby. Revitalizace panelových domů.

Zpracovala: Ing. Marie Krausová
V Karlových Varech 9. 5. 2014