

*Na novou stránku si napište velký nadpis:*

# **Kapitola č. 2 – Hlavní části pozemních staveb**

## **Třídění staveb**

**Stavba** – je souhrn stavebních a montážních prací včetně dodávek stavebních hmot (materiálu), prvků, dílů a zařízení pro určitý účel.

**Rozeznáváme:**

- **pozemní stavby** – stavby pro bydlení, občanské vybavení (obchody, školy, nemocnice apod.), stavby pro průmyslovou nebo zemědělskou výrobu a sklady,
- **inženýrské stavby** – stavby pro dopravu, rozvod energií a vodní hospodářství.

**Rozsáhlejší stavby se člení na stavební objekty a díly:**

- **stavební objekt** – ucelená část stavby, která plní určenou funkci (například rodinný domek, škola, most, trubní vedení atd.),
- **stavební díl** – seskupení konstrukcí a prací pro určitou část stavebního objektu.

**Budovy pozemních staveb mají tyto stavební díly:**

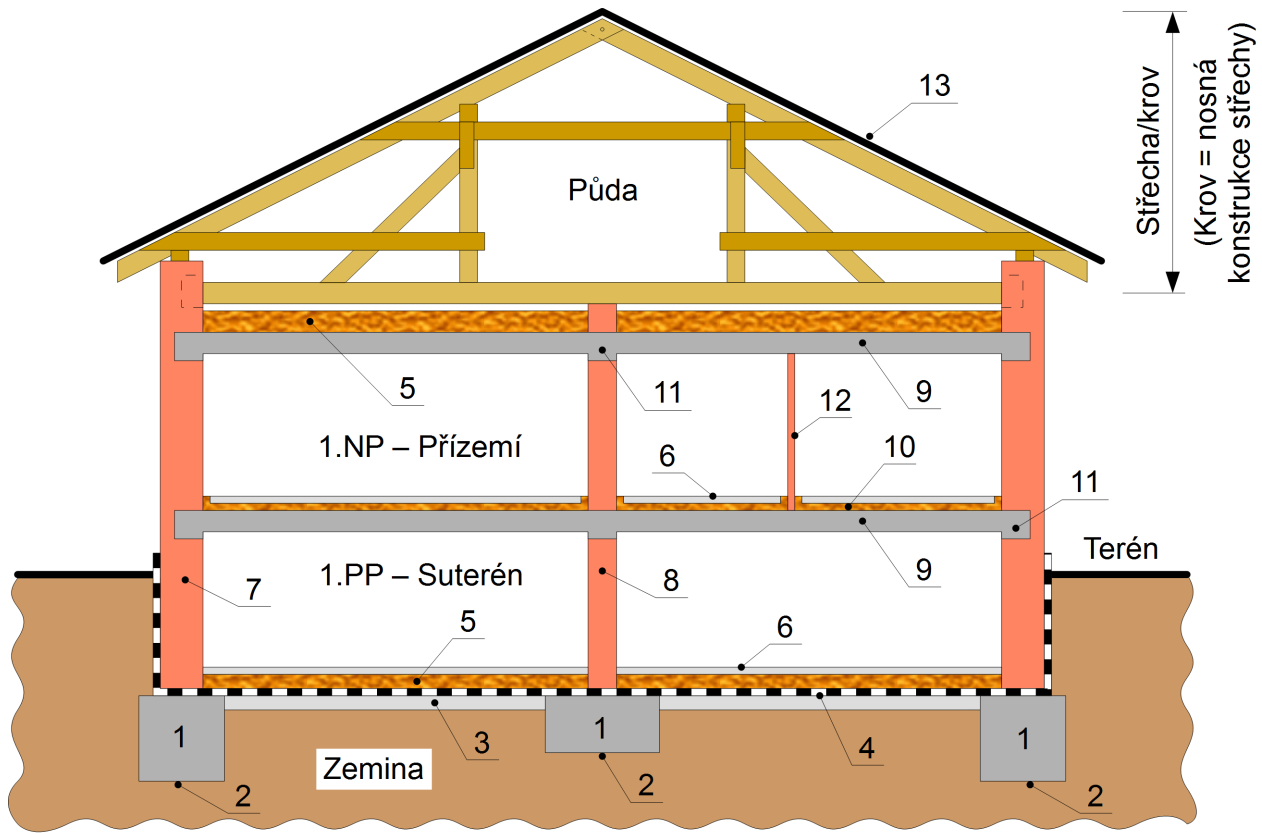
**zemní práce, základy, svislé konstrukce, vodorovné konstrukce, schodiště a rampy, střechy, úprava povrchů, podlahy, stavebně truhlářské konstrukce (okna, dveře), stavebně zámečnické konstrukce, stavební práce dokončovací a technické zařízení budov.**

# Části staveb

Vysvětlivky k obrázku:

1. základy (základové pasy),
2. základová spára,
3. podkladní beton,
4. hydroizolace,
5. tepelná izolace,
6. hrubá podlaha,
7. obvodové zdivo,
8. vnitřní nosné zdivo,
9. stropní konstrukce,
10. izolace proti kročejovému hluku,
11. ztužující věnec,
12. nenosné zdivo (příčky),
13. střešní krytina.

**Další důležitou částí stavby je schodiště (*není zakresleno*).**



5/5 - Ing. Karel Kovářík