

Úloha 1 – Zatížení

Obecné

- Úkol je vypracovaný na papír A4 s 5 cm širokým okraje pro schémata, odkazy a poznámky.
- Stránky jsou číslované.
- Všechny výpočty, které nejsou formou tabulky, obsahují obecný vzorec, dosazení a výpočet.

Úkol A – Plošné zatížení stropní a střešní monolitické desky

- Užité zatížení je správně odečteno z tabulky užitných zatížení.
- Výpočet zatížení stropní desky je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Zatížení sněhem je správně odečteno ze sněhové mapy.
- Výpočet zatížení střešní desky je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Vypočtené hodnoty jsou zkontrolovány a schváleny v online kontrole.

Úkol B – Liniové zatížení stropního a střešního monolitické trámu

- Výpočet zatížení stropního trámu je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Výpočet zatížení střešního trámu je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Vypočtené hodnoty jsou zkontrolovány a schváleny v online kontrole.

Úkol C – Bodové zatížení v patě sloupu

- Výpočet zatížení sloupu je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Vypočtené hodnoty jsou zkontrolovány a schváleny v online kontrole.

Úkol D – Plošné zatížení montované stropní konstrukce

- Výpočet zatížení montované stropní konstrukce je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Vypočtené hodnoty jsou zkontrolovány a schváleny v online kontrole.

Úkol E – Liniové zatížení prefabrikovaného průvlaku

- Výpočet zatížení prefabrikovaného průvlaku je proveden **v tabulce** dle podkladů.
- Vypočtené hodnoty jsou zkontrolovány a schváleny v online kontrole.