



## Ekonomika a management - cvičení 7

### Časový plán - síťové grafy

Zpracujte hranově i uzlově definovaný síťový graf pro kloubení následujících objektů stavby UČS 1 a UČS 2. Vypracujte harmonogram rezerv.

#### Objekty ucelené části stavby 1

|                               | T - měsíc |    |    |
|-------------------------------|-----------|----|----|
| 1) Hrubé terénní úpravy (HTÚ) | 2         | 4  | 3  |
| 2) Inženýrské sítě (kolektor) | 6         | 8  | 9  |
| 3) Komunikace                 | 4         | 6  | 5  |
| 4) Bytové domy I              | 15        | 17 | 19 |
| 5) Sadové úpravy I            | 4         | 3  | 2  |
| 6) Bytové domy II             | 16        | 17 | 20 |
| 7) Dům sociálních služeb      | 11        | 12 | 13 |
| 8) Dětské hřiště              | 3         | 2  | 4  |

---

#### Objekty ucelené části stavby 2

|                     |    |    |    |
|---------------------|----|----|----|
| 1) Bytové domy III  | 15 | 17 | 19 |
| 2) Nákupní centrum  | 18 | 22 | 20 |
| 3) Bytové domy IV   | 16 | 18 | 19 |
| 4) Sadové úpravy II | 3  | 4  | 2  |
| 5) Garáže           | 6  | 7  | 5  |

#### Podmínky realizace:

- HTÚ musí být realizovány před zahájením inženýrských sítí a komunikace,
- ukončení kolektoru a komunikace je podmínkou pro zahájení stavby Bytové domy II
- sadové úpravy I a dětské hřiště začínají nejdříve 10 měsíců po komunikacích,
- sadové úpravy II mohou být zahájeny nejdříve 8 měsíců po zahájení etapy 2
- k předání UČS 1 musí být ukončeny všechny objekty této části,
- objekty UČS 2 jsou ukončeny s koncem výstavby.