

Parkovací objekt Sokolovská „Atom“

podmínky pro zadání studie

účel studie:

- technické a ekonomické posouzení návrhu parkovacího objektu ve dvou základních variantách
- rámcový návrh konstrukčního systému a způsobu založení (dle rešeršních průzkumů)
- návrh napojení jednotlivých podlaží na komunikace a návrh výstupů pro pěší
- stanovit rámcově náklady na objekt v jednotlivých variantách a náklady přepočítané na 1 stání
- pro účely této studie není nutné zaměření, situační podklad a výšky vzít z GIS nebo jiných mapových podkladů

základní charakteristiky objektu

- vícepodlažní objekt postavený na dnešním parkovišti, díky příznivé konfiguraci terénu má každé podlaží samostatné napojení na komunikační síť a odpadají rampy uvnitř objektu
- horní podlaží se předpokládá nekryté a bezplatné
- spodní podlaží bude (budou) placená pod závorovým a kamerovým systémem

Varianta 1: objekt dvoupodlažní, založený v rozsahu plochy A (1.NP a 1.PP). Dolní parkoviště v ploše B bude ponecháno stávající.

Varianta 2: objekt třípodlažní v rozsahu ploch A+B (1.NP, 1.PP a 2.PP). Jako subvariantu je možné uvažovat nejnižší, tedy 2.PP pouze v rozsahu plochy B, zatímco horní dvě podlaží (1.NP a 1.PP) budou přes celou plochu A+B.



odhad bilancí kapacit:

dnešní stav:	60
varianta 1:	90 (z toho v objektu 70)
varianta 2 plná:	170 (vše v objektu)
varianta B úspornější:	130 (vše v objektu)