

AVČR, areál Biomed
Vedoucí správy areálu
Vídeňská 1083
142 00 Praha 4

Studie dopravy v klidu v areálu akademie věd ČR

Nabídka

1 Předmět plnění

Zpracování studie dopravy v klidu v areálu Biomed AVČR

Cílem studie dopravy v klidu v areálu akademie věd ČR je zjištění vytiženosti parkovacích kapacit a obrátkovosti vozidel během dne. Na základě této analýzy bude stanoven deficit parkovacích kapacit a proveden indikativní technický návrh zvýšení kapacity parkovacích kapacit (parkovací plochy, resp. parkovací dům v případě nutnosti).

- Přepis a analýza podkladů o průjezdech vstupními branami
- Paspot parkovacích stání do GIS
- Průzkum obsazenosti (6-18 hod po 2 hodinách, tj. 7 časových řezů)
- Párování cílů cest návštěvníků a zaměstnanců s odpovídající parkovací kapacitou v areálu
- Grafické vyhodnocení obsazenosti parkovacích stání jednotlivých lokalit areálu
 - ÚMG
 - FGÚ
 - ÚEM
 - Ostatní
- Grafické vyhodnocení obsazenosti parkovacích stání jednotlivých lokalit areálu
- Datové vyhodnocení obrátů vozidel v areálu
 - Histogram délky pobytu vozidel v areálu (agregováno za celé hodiny) celkem a po jednotlivých ústavech (zaměstnanci, návštěvníci)
 - Histogram hodinové četnosti vozidel přítomných v areálu celkem a po jednotlivých ústavech (zaměstnanci, návštěvníci)
 - Stanovení poptávkové špičky pro jednotlivé ústavy (ÚMG, FGÚ, ÚEM, ostatní)
- Výkresové zpracování návrhu zvýšení kapacity parkovacích kapacit ve variantním řešení. Ze situačního řešení bude zřejmá dispozice stávajících a navrhovaných parkovacích kapacit v kontextu jednotlivých lokalit, resp. ústavů.
- Zpracování závěrečné zprávy včetně vyhodnocení variant a technického návrhu dalšího postupu.

Součástí nabízených činností jsou rovněž koordinační činnosti s objednatelem v rámci konzultací navrhovaných řešení.

2 Cenová kalkulace

- Datové analýzy předaných dat
- Provedení průzkumů obsazenosti
- Datové vyhodnocení obrátkovosti
- Datové vyhodnocení obsazenosti
- Grafické zpracování dat
- Zpracování studie návrhu zvýšení kapacit dopravy v klidu
- Zpracování závěrečné zprávy
- Koordinační činnosti a prezentace objednateli

CENA CELKEM (bez DPH)
DPH (21 %)
CENA CELKEM (s DPH)

264 000,- Kč
55 440,- Kč
319 440,- Kč

3 Termín zpracování

- Provedení datových analýz a jejich vyhodnocení včetně grafických výstupů – 4 týdny od objednávky
- Zpracování studie návrhu zvýšení kapacit dopravy v klidu – 8 týdnů od objednávky
- Zpracování závěrečné zprávy – 2 týdny od potvrzení navržených řešení

4 Podklady

Podklady má nebo zajistí zhotovitel, objednatel poskytne účinnou součinnost.

Praha, 24.04.2026

Ing. Vladimír Vančík, CSc.

Ředitel společnosti

Ing. Vladimír Vančík, CSc.

projektant