

# POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomant: Bc. Pavel Urban

Vedoucí: Ing. Ondřej Trešl

Předmětem diplomové práce pana Pavla Urbana bylo zpracovat návrh uspořádání autobusového terminálu v Kutné Hoře v nové poloze poblíž žst. Kutná Hora město. V souvislosti s požadavky na budoucí provoz měly být navrženy a posouzeny varianty uspořádání nástupišť a též celkového uspořádání.

Pan diplomant po celou dobu pracoval náležitě pečlivě, samostatně a svědomitě. Jako předmět své práce si vybral v budoucnu uvažovaný přesun autobusového terminálu v Kutné Hoře, jež zpracoval ve třech variantách. Záměr byl do prostoru v sousedství žst. Kutná Hora město usazen v souladu s platným územním plánem. Jednotlivé varianty byly vzájemně porovnány s ohledem na hlediska urbanistická a hlavně hlediska výhledového provozu včetně zohlednění typové a též délkové skladby vozidel, a rozpracovány v detailním měřítku 1:250. Situace jsou doplněny o příčné řezy a výkresy vlečných křivek. Většinu technických problémů řešil diplomant samostatně, pouze výjimečně pomocí konzultací. Předloženým projektem prokázal velmi dobrou schopnost řešit odborné problémy z oboru dopravního inženýrství s přesahem do urbanismu.

Z hlediska požadavků daných zadáním hodnotím zpracovanou diplomovou práci jako úplnou. Diplomová práce obsahuje kromě textové části s popisem variant uspořádání autobusového terminálu i rozsáhlou část výkresovou.

Grafická úroveň diplomové práce je na velmi dobré úrovni, diplomant prokázal schopnost práce s výpočetní technikou v prostředí CAD včetně využití sw pro generování vlečných křivek silničních vozidel.

Diplomovou práci klasifikuji známkou:

**„A - (výborně)“**

V Praze dne 5.6.2022

Ing. Ondřej Trešl