

Naše značka/Our Ref. 0229008328

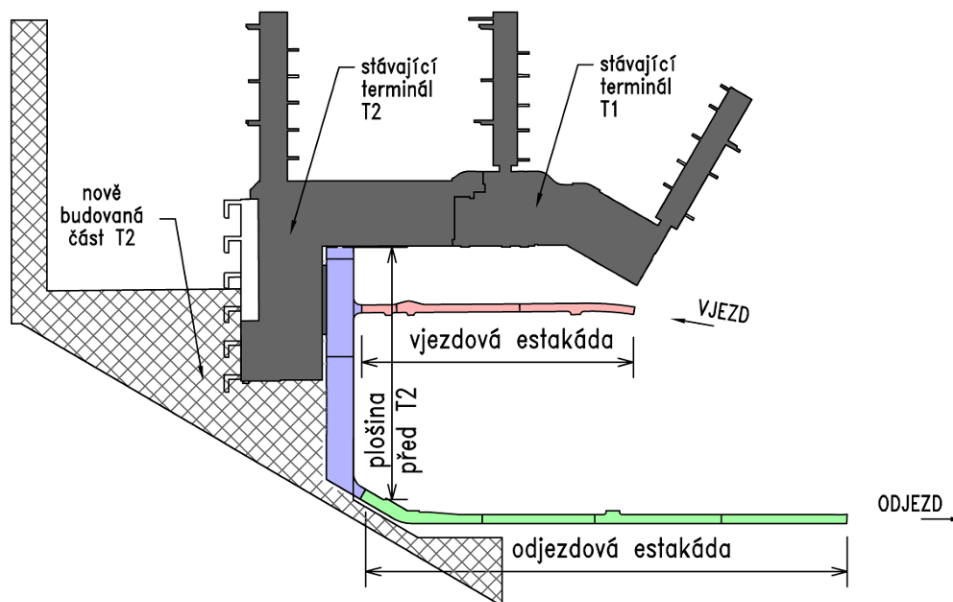
Vyřizuje/Responsible, tel.: Milan Šrámek

Dne/Date: 22. 6. 2020

Příloha č. 1 - Základní charakteristika předmětu veřejné zakázky

Předmětem zadání veřejné zakázky je vypracování dokumentace pro územní rozhodnutí a dokumentace pro stavební povolení pro akci „Úprava stávající estakády a návrh nové estakády“ letiště Praha/Ruzyně (dále jen „Dokumentace stavby“), tedy komplexní návrh úprav stávající estakády a návrh nové estakády v prostoru veřejné části letiště Praha/Ruzyně, nedílnou součástí je také návrh komunikací v bezprostřední blízkosti estakády, nová okružní křižovatka a napojení na estakádu vč. řešení etap a přechodných stavů dopravy v prostoru staré a nové okružní křižovatky a napojení na ul. Aviatická. Vypracování Dokumentace stavby bude úzce navazovat na Technickou studii proveditelnosti úprav stávající estakády a návrh nové estakády (zpracovatel PONTEX, s.r.o. 12/2018).

Řešené území začíná mostem přes ulici K Letišti a pokračuje do centrální veřejné části až k Terminálu 2, ze severní strany je omezeno Terminálem 1 a z jižní strany objekty APC, Catering a parkovací dům D.



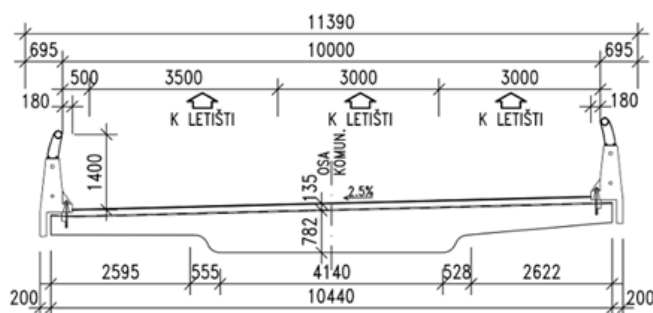
V současné době je předpokladem, že:

- Konstrukce vjezdové/příjezdové estakády délky 370m bude demolována/snesena a nahrazena novou konstrukcí, z původního řešení zůstává založení a pilíře, jejichž hlava bude muset být remodelována.
- Odjezdová estakáda délky 646m bude kompletně zcela novou stavbou.

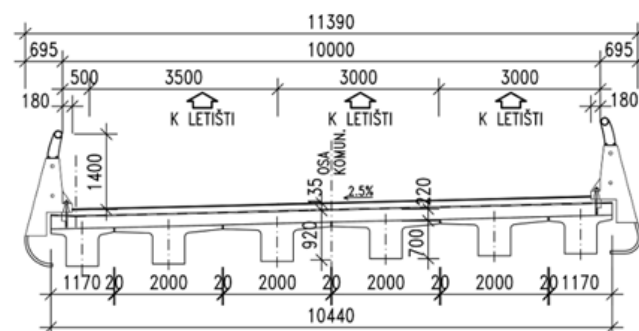
- Stávající plošina před T2 zůstává, bude zdemolována její sjezdová část a nově dostavěna část před nově budovanou částí T2, celková délka plošiny 307m, šířka plošiny je 35,69m. Součástí je i návrh nového uspořádání na stávající i nové části a návrh obnovy sávající plošiny.
- Jsou uvažovány a v DUR budou zachovány varianty monolitického a prefabrikovaného způsobu výstavby.

Varianty způsobu výstavby:

VARIANTA 1 - MONOLIT



VARIANTA 2 - Z PREFABRIKOVANÝCH NOSNÍKŮ



- Součástí díla jsou dále veškeré komunikace na úrovni terénu, přeložky sítí, založení nad budoucí železniční stanicí, založení nad kolektorem, návrh kolektoru, bezpečnostního řešení stavby