#### Príloha 6 Formulár na aktualizáciu štúdie uskutočniteľnosti pred vyhlásením verejného obstarávania

### Názov projektu

Diaľnica D3 Žilina, Brodno - Kysucké Nové Mesto

do verejného obstarávania na realizáciu Diaľnica D3 Žilina, Brodno - Kysucké Nové Mesto

### Stručný opis projektu

Riešený úsek diaľnice D3 začína v km 11,100 (stavebná úprava od km 11,632715) v priestore mimoúrovňovej križovatky Brodno a nadväzuje na predchádzajúci úsek diaľnice D3 Žilina (Strážov) – Žilina (Brodno). Koniec riešeného úseku je v km 22,300, kde diaľnica pokračuje úsekom Kysucké Nové Mesto – Oščadnica. Diaľnica je navrhnutá v celom úseku ako štvorpruhová, smerovo rozdelená komunikácia v kategórií D24,5/80, čomu zodpovedajú aj všetky technické parametre (smerové a výškové vedenie trasy). Súčasťou diaľnice D3 sú aj vetvy križovatky Kysucké Nové Mesto. V rámci stavby je riešená aj preložka cesty l/11 v úseku od mimoúrovňovej križovatky Brodno po opätovné napojenie preložky na cestu l/11 v priestore Kysuckej Brány. Trasa preložky je vedená od nedobudovanej Križovatky Brodno, ktorú dopĺňa na plnohodnotnú križovatku, pokračuje križovaním so železničnou traťou Žilina – Čadca nadcestím, ďalej je vedená v súbehu so železničnou traťou cez miestnu časť Žilina – Brodno, a v mieste železničnej zastávku Brodno sa začína odkláňať od trate ŽSR a napája sa na jestvujúcu cestu l/11. V trase križuje Brodňanskú ulicu nadcestím bez jej napojenia.

Diaľnica D3 patrí do prvej kategórie priorít výstavby cestnej infraštruktúry – dopravné priority, z dôvodu naplnenia súčasnej kapacity cesty na viac ako 90 %. Súčasne tento úsek patrí aj do základnej tranzitnej siete TEN-T Core so záväzkom dobudovania do roku 2030.

Investičné náklady projektu / TCO*	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
	593 846 458	807 655 938	+213 809 480

## Odôvodnenie zmeny nákladov

Cena pred VO z hľadiska výšky stavebných prác bola stanovená na základe dokumentácie stavebného zámeru s cenovou úrovňou 1. Q 2024, čo spôsobilo významný nárast cien stavebných prác oproti pôvodným nákladom na stavebné práce v štúdii realizovateľnosti.

Ekonomické prínosy projektu	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
	262 628 249	262 628 249	0

#### Odôvodnenie zmeny prínosov

Výpočet benefitov sa nezmenil.

Pomer prínosov a nákladov (BCR)	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
	0,97	0,72	-0,25

# Odpočet zapracovania odporúčaní MF SR

- Pokračovať v projekte s hľadaním možností preukázať jeho ekonomickú efektívnosť, najmä minimalizovať vyvolané náklady a zvýšiť prínosy väčším využívaním diaľnice.
- Preveriť aktuálnosť zámeru Vážskej vodnej cesty a aktualizovať dokumenty územného rozvoja tak, aby nedochádzalo k ovplyvňovaniu ďalších plánovaných investícií.
- Pre d'alšie prioritné diaľničné projekty, ktorých realizovateľnosť je na hranici ekonomickej návratnosti alebo pod ňou, hľadať spôsoby minimalizácie nákladov.

V projekte je pokračované v zmysle prepracovaného DSP v podrobnosti DSR v zmysle aktualizovanej dokumentácie DSP v podrobnosti DRS z 09/2023, v rovnakom technickom riešení (bez tunela) ako bolo posudzované v štúdii realizovateľnosti.

Projekt diaľnice D3 je už od svojho zámeru pripravovaný tak, aby bol v súlade s potenciálnym projektom Vážskej vodnej cesty (VVC). Výber trasovania diaľnice ako aj inžinierskych objektov musí rešpektovať potenciálny vodný koridor.

Snahou NDS bude nastaviť podmienky užívania diaľnice tak, aby presun lokálnej dopravy z diaľnice naspäť na jestvujúce komunikácie bol pre užívateľa menej atraktívny, zvážením nespoplatnenia daného úseku. Dôjde k zníženiu tranzitnej dopravy na jestvujúcej ceste l/11 v úseku Žilina – Čadca. V priľahlých obciach možno predpokladať zníženie intenzity dopravy a zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky.

Vzhľadom na lokáciu projektu je pri tomto projekte je pomerne malý priestor na minimalizovanie nákladov. Aktuálny stav naráža na hranicu kapacity súčasnej cesty l/11, v dôsledku čoho dochádza k častým dopravným nehodám a zápcham.

Ďalšie relevantné zmeny projektu oproti pôvodnej štúdií uskutočniteľnosti				
N/A				
Zoznam príloh a podkladov na hodnotenie MF SR (neverejné)				
Aktualizovaná CBA so zohľadnením zmeny investičných nákladov.				

<sup>\*</sup>v prípade, že je predmetom obstarávania aj prevádzka projektu (napr. pri IT projektoch) Investor uvádza celkové náklady vlastníctva (z angl.: TCO – total cost of ownership)