

Dálnice D0

úsek 515 Slivenec – Třebonice, zkapacitnění

INFORMAČNÍ LETÁK, stav k 03/2022



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

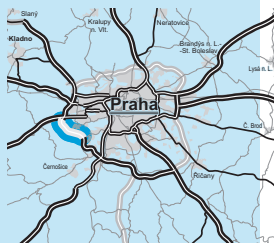
DOPRAVNÍ VÝZNAM STAVBY

Stavba „D0 515 Slivenec – Třebonice, zkapacitnění“ řeší rozšíření současného již provozovaného úseku Pražského okruhu kolem Prahy mezi předměstnými městskými částmi. Cílem je navýšení kapacity stávajícího úseku D0.

Stavba řeší zkapacitnění stávajícího čtyřpruhového úseku na šestipruhového uspořádání. Tento nejstarší úsek Pražského okruhu byl zprovozněn již v roce 1983. Stavba 515 je v současnosti jedním z nejzatíženějších úseků Pražského okruhu, kromě tranzitní dopravy ve směru D1 – D5 je značně využívána i ve směru z centra od Jižní spojky přes ul. K Barrandovu směru k dálnicím D5, D6 a D7.

Po zprovoznění jižní části Pražského okruhu staveb 512, 513 a 514 D1 – Slivenec zde došlo k výraznému nárůstu dopravy. Intenzita provozu dosahuje hodnot 70,8-75,1 tisíc vozidel za den. Ve výhledu zde má projíždět 100 tisíc vozidel za den. Jakákoliv nehoda či jiný problém má za následek tvorbu kolon. Z tohoto důvodu je rozšíření na šestipruhového uspořádání opodstatněné.

Výstavbou protihlukových stěn a položením tichého asfaltu se sníží hluková zátěž z provozu D0, čímž se zlepší životní podmínky obyvatel přilehlých čtvrtí.



UMÍSTĚNÍ A POPIS STAVBY

Stavba „D0 515 Slivenec – Třebonice, zkapacitnění“ začíná v km 15,700 před MÚK Slivenec s ulicí K Barrandovu (Barrandovská výstupní komunikace) a končí v km 22,650 před MÚK Třebonice s dálnicí D5, která bude zkapacitněna v samostatné stavbě. Popisovaná stavba je dlouhá 6950 m a je navržena v kategorii D 34/100 (kategorie D 33,5 dle ČSN s rozšířeným SDP). Rozšíření bude provedeno na vnější strany vozovky o 3,75 m.

V minulosti byl tento úsek postaven v kategorii S 26,5/100 se šířkou zpevnění jízdních pásů 10,75 m. Provoz je zde veden ve čtyřpruhovém uspořádání, které již nestačí jak dnešním, tak i výhledovým intenzitám dopravy.

V roce 2014 byla odevzdána studie, ve které byly řešeny tři varianty zkapacitnění této stavby, a to zkapacitnění na šestipruhového uspořádání kategorie S 34/100 včetně rozšíření zemního tělesa, zkapacitnění na šestipruh kategorie S 34/100, kde byla pro minimalizaci záboru pozemku navržena celá řada opěrných a zárubních zdí. A poslední byla minimalistická varianta šestipruhu v upravené kategorii S 28/100, tj. 3+3 jízdní pruhy bez odstavných s novými závlvy. Na základě projednání byla vybrána varianta plnohodnotného šestipruhu.

Uspořádání 3+3 začíná před nadjezdem v MÚK Slivenec. Tento nadjezd bude v rámci samostatné rekonstrukce přestavěn už na výhledový stav. Větve MÚK Slivenec budou upraveny, větve D5 – Barrandov

a opačně budou dvoupruhové. Na MÚK Ořech s ulicí Ořešská a MÚK Jinočany s ulicí Poncarova budou upraveny větve a přídatné pruhy. MÚK Chrášťany s ulicí K Řeponým je navržena variantě ke zrušení s ohledem na náhradu v podobě připojení ulice Na Radosti.

Dálniční mosty v 19,995 přes železniční trať a v km 20,705 přes ul. Porcarova budou rozšířeny přidáním nosníků na vnější strany. Přesýpaný most přes Jinočanský potok v km 20,264 není nutné rozšiřovat.

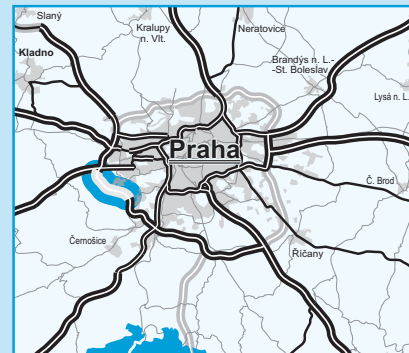
Dálniční nadjezdy v km 16,640 na ul. K Austisu, v km 18,020 na ul. K Zadní Kopanině, v km 19,327 na ul. Ořešská a v km 22,338 na ul. K Řeponým budou zbourány a nahrazeny novými s rozpětím 48 m, resp. 2x20 m. Rovněž bude provedena rekonstrukce dálniční kanalizace, veřejného osvětlení a SOS systému.



Součástí stavby je výstavba protihlukových stěn v km 18,200 až 19,580 vpravo výšky 3,0-6,0 m, dále v km 21,150 až 21,610 vpravo výšky 6,0 m, v km 22,500 až 22,550 vpravo výšky 5,0 m a 18,850 až 21,950 vlevo výšky 3,0-6,0 m. Pro snížení hlukosti je v km 18,050 až 21,800 navržen nízkohlučný povrch. Na svazích komunikací bude umístěna zeleň, která bude snižovat prašnost v okolí komunikací.

Výstavba proběhne v několika etapách během dvou stavebních sezon s dokončovacími pracemi ve třetí stavební sezoně. Postup bude obdobný jako u modernizace dálnice D1.



Pražský okruh
stavba
D0 515 Slivenec – Třebonice, zkapacitnění



 řešená stavba
 jiné stavby



Geografická data poskytl VGHMÚF Dobruška, © MO ČR, 2015

 ROADMEDIA



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

STAV PŘÍPRAVY / REALIZACE

V 11/2014 byla zpracována technická studie ve třech variantách jako podklad pro změnu územního plánu.

V 10/2016 byla zpracována technická studie na rozšíření na kategorii D 34/100. Studie bude podkladem pro zpracování záměru projektu. Předpoklad schválení ZP je v 04-05/2022.

V 11/2018 bylo zveřejněno Oznámení EIA, ve kterém bylo posuzováno zkapacitnění na šestipruh kategorii D 34/100 s variantami zachování (či zrušení) MÚK Chrášťany. Dne 9. 3. 2020 byla k záměru vydána dokumentace EIA. Dne 1. 9. 2020 vydalo MŽP souhlasné závazné stanovisko EIA.

V rámci přípravy bude pokračovat sloučené stavební řízení DUSP. K uzavření smlouvy na zpracování DUPS, ZP a IČ došlo 31. 5. 2021. Předpokládané vydání povolení je pak v roce 2024. V 07/2021 byl dokončen předběžný geotechnický průzkum.

EIA	ZP	ÚR	SP	VŘ	ZS	UP
09/2020	2022	2024	2024	2024	2025	2027

Význam zkratk: EIA: Stanovisko EIA • ZP: Schválení záměru projektu • UR: Vydání územního rozhodnutí • SP: Vydání stavebního povolení • VŘ: Vyhlášení výběrového řízení • ZS: Zahájení výstavby • UP: Uvedení do provozu

DATA O STAVBĚ

Hlavní trasa:

délka: 6950 m
kategorie: S 34/100 (kategorie D 33,5 dle ČSN s rozšířeným SDP)

Mostní objekty:

dálniční mosty: 2
nadjezdy: 5
celková délka mostů: 336 m

Úpravy mimoúrovňových křížů:

MÚK Chrášťany, MÚK Jinočany,
MÚK Ořech, MÚK Slivenec

Protihlukové clony:

počet: 4 (celková délka: 5638 m)

Název stavby:

D0 515 Slivenec – Třebonice,
zkapacitnění

Místo stavby:

Praha, Středočeský kraj

Katastrální území:

Třebonice, Řeporyje, Zbuzany,
Ořech, Jinočany, Chrášťany
u Prahy, Holyně, Slivenec

Druh stavby:

zkapacitnění
Objednatel:
Ředitelství silnic a dálnic ČR

Zpracovatel TS:

Pragoprojekt a.s.

Zpracovatel DUSP:

SUDOP PRAHA a.s.

Pozn.: Tento leták byl aktualizován v březnu 2022. Jelikož výstavbu významných dopravních komunikací ovlivňuje velké množství faktorů, které se nedají předem předvídat, jsou uvedena data pouze orientační.