

Silnice I/14

Kunratice – Jablonec nad Nisou

INFORMAČNÍ LETÁK, stav k 06/2018 **UVEDENO DO PROVOZU**



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Kunratice – Jablonec nad Nisou

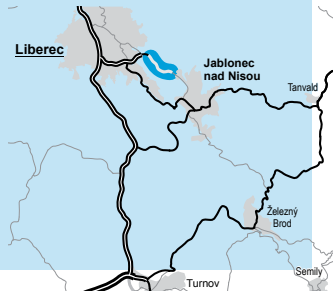
DOPRAVNÍ VÝZNAM STAVBY

Cílem projektu byla realizace přeložky silnice I/14 s výrazně lepšími směrovými a výškovými parametry ve srovnání se stávajícími komunikacemi. Jedná se o silniční spojení mezi Libercem a Jabloncem nad Nisou, jehož předcházející stavba byla dokončena v červenci roku 2008.

Dokončení přeložky silnice I/14 znamená kvalitní dopravní spojení mezi oběma severočeskými aglomeracemi. Nová komunikace přebírá veškerou dopravu ze silnice III/29024 a převážnou část z původní silnice I/14. Tím je umožněno komfortnější spojení oblasti Krkonoš ze severozápadní části republiky.

Přeložka silnice nezasahuje ani žádným způsobem neovlivňuje chráněnou krajinnou oblast Jizerské hory. Vzhledem k tomu, že na stávajících silnicích žádná ochrana obytných domů proti hluku není, je dopad hluku výrazně zmírněn.

Přeložka silnice je vedena v extravilánu, kde se nepředpokládá zvýšený pohyb osob. Pouze na dvou místech – autobusové zastávka u Novoplastiku a okružní křižovatka v Lukášově – se mohou vyskytovat chodci. Výstupiště i nástupiště u Novoplastiku mají bezbariérový přístup, jsou opatřena signálními a varovnými pruhy. Přeložku silnice je možné podejít podchodem. Chodníky u okružní křižovatky v místě přechodů mají snížený obrubník a vyznačeny signální a varovné pásy.



UMÍSTĚNÍ A POPIS STAVBY

Řešený úsek navazuje na přeložku silnice I/14 na území města Liberce realizovanou ve třech etapách od napojení na silnici I/35 až ke křižovatce s Kunratickou ulicí. Přeložka je postavená v kategorii S 11,5/70 v délce 2514 metrů se stoupacím pruhem délky 847 metrů.

V začátku úseku navazuje na dokončenou 3. etapu v oblasti sídliště Kunratická (Lučanská ulice) a končí v ulici Československé armády v Jablonci nad Nisou. Minimální poloměr směrového oblouku je 325 metrů, maximální podélný spád 6,9%. Třemi úrovněovými křižovatkami je řešeno spojení do stávající zástavby, v Lukášově je vybudována okružní křižovatka s vnějším poloměrem $R=27,50$ metru. Dále jsou vybudovány chodníky v prostoru Kunratic, které umožňují pěší spojení obou částí Kunratic, s využitím podchodu v km 5,450. Součástí stavby je i realizace dvou 140 metrů dlouhých mostních objektů přes údolí v km 5,900, jednoho mostu přes přeložku silnice I/14 a přeložky inženýrských sítí. Do stavby byly rovněž zahrnuty náhradní vodní zdroje pro obytnou zástavbu. Pro autobusy je u firmy Novoplastik zrekonstruována otočka autobusů včetně nástupiště a výstupiště.

Trasa přeložky v převážné délce sleduje silnici III/29024. Pouze před Jabloncem nad Nisou je napřímena mimo stávající serpentiny. Trasa je vedena volným terémem (louky, pastviny, les) v km 5,400 míjí firmu Plastkov, v km 5,900–6,500 prochází rozptýlenou zástavbou rodinných dom-

ků. Uvolnění staveniště si vyžádalo demolicí čtyř domků a vykácení mimolesní zeleně.

Průběh výstavby byl ovlivněn nutností zachovat dopravní obslužnost stávající obytné zástavby a firmy Plastkov. Počítalo se proto i s úplnou uzavírkou silnice III/29024. Tranzitní doprava využívá stávající silnici I/14 přes Vratislavice.

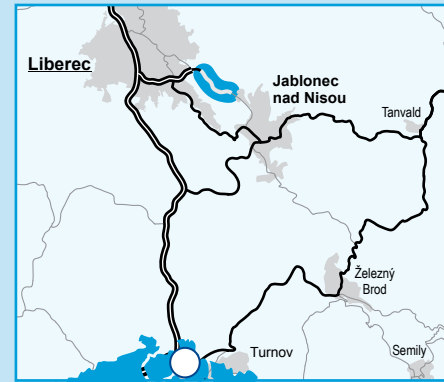
Hluková studie určila vybudovat šest hlukových clon výšky 2,50–3,50 metru na hlavní trase. Vzhledem k tomu, že na stávající silnici III/29024 není žádná ochrana obytných domů proti hluku, po dokončení stavby je dopad hluku výrazně zmírněn.

Přeložka silnice nezasahuje ani žádným způsobem neovlivňuje chráněnou krajinnou oblast Jizerské hory. Přibližně 600 metrů od přeložky silnice I/14 v Lukášově se nachází Přírodní památka Lukášov. Přeložkou silnice při výstavbě ani následným provozem nedojde k ovlivnění této lokality. V zájmovém území se nenachází národní park, přírodní rezervace ani národní památka. Stavbou nebyla ovlivněna soustava Natura 2000 ani žádné biocentrum. Ovlivněn je pouze nadregionální biokoridor, který je převeden přímo přes frekventovanou silnici III/29024. Pro tento biokoridor byl realizován mostní objekt.

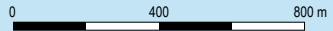


→ **Silnice I/14**
stavba
Kunratice – Jablonec nad Nisou

infografika S14-Kunratice-Jablonec-nN-171201



 řešená stavba



Geografická data poskytl VGHMÚP Dobruška, © MO ČR, 2013

 ROADMEDIA



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Kunratice – Jablonec nad Nisou

STAV PŘÍPRAVY / REALIZACE

Stavba byla zahájena dne 2. března 2016, předpokládáné uvedení stavby do provozu je v květnu roku 2018, kompletně by stavba měla být dokončena v prosinci roku 2018. Slavnostního aktu se zúčastnil ministr dopravy Dan Ťok, generální ředitel ŘSD ČR Jan Kroupa, ředitel SFDI Zbyněk Hořelica, hejtmán Libereckého kraje Martin Půta nebo starosta Jablonce nad Nisou Petr Beitl.

Realizace stavby odpovídá schválenému harmonogramu. Část nové silnice I/14 je od napojení v Kunraticích až po křížení s Janovskou ulicí směrem do Jablonce nad Nisou již v provizorním provozu (cca 550 m). Do konce května 2018 bude kompletně dokončena přeložka, ke křižovatce s Lučanskou ulicí. Zbýlý úsek po okružní křižovatce v Lukášově bude dokončen za provozu. Na tomto úseku, na kterém budou prováděny dokončovací práce zejména mimo vozovku silnice, bude ale snížena rychlost.

Slavnostní zprovoznění stavby se uskutečnilo 1. června 2018.

| EIA | ZP | UR | SP | VZ | ZS | UP |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 02/1996 | 06/2014 | 09/2007 | 11/2014 | 12/2014 | 03/2016 | 06/2018 |

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

DATA O STAVBĚ

Hlavní trasa:

délka: 2514 m

kategorie: S11,5/70

plocha vozovky: 32 330 m²

počet stavebních objektů: 62

Mostní objekty:

na silnici I/14: 2

– nad silnici I/14: 1

celková délka mostů: 161 m

Protihlukové stěny:

počet objektů: 6

délka stěn: 808 m

Opěrné zdi:

počet objektů: 6 (délka zdí: 680 m)

Úpravy ostatních komunikací:

počet objektů: 7

celková délka přeložek: 1560 m

Přeložky a úpravy inž. sítí:

vodohospodářské objekty: 4

objekty elektro a sdělovací: 22

přeložky plynovodu: 0

Celkový objem zemních prací:

výkopy: 209 000 m³

násypy: 72 000 m³

Název stavby:

I/14 Kunratice–Jablonec n/N

Místo stavby:

Liberecký kraj

Katastrální území:

Kunratice u Liberce, Lukášov

Druh stavby:

novostavba, liniová

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant DSP:

Valbek, spol. s r.o.

Zhotovitel:

M-SILNICE a.s.

Cena stavby dle smlouvy:

296 488 881 Kč (bez DPH)

Pozn.: Tento leták byl aktualizován v červnu 2018. Jelikož výstavbu významných dopravních komunikací ovlivňuje velké množství faktorů, které se nedají předem předvídat, jsou uvedená data pouze orientační.