



Zabezpečení podjezdných výšek na Vltavské vodní cestě



➔ Lokalita projektu

Středočeský kraj, Plavební kanál Vraňany – Hořín, říční kilometr Vltavy 11,55 – 0,0
Hlavní město Praha, Plavební kanál Trója – Podbaba, říční kilometr Vltavy 45,8 – 42,88

➔ Investor

Ředitelství vodních cest ČR, nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1, www.rvccr.cz

Cíl projektu

Řešení nedostatečné podjezdné výšky pod mostními objekty na Vltavské vodní cestě v úseku Mělník – Praha (Holešovice), která v současné době dosahuje jen 4,50 m. Návrhový parametr podjezdné výšky 7,0 m umožní proplutí velkých osobních lodí a přepravu nadměrných nákladů. Mostní konstrukce zejména na plavebním kanále Vraňany – Hořín jsou v současné době na konci své životnosti a jejich užívání je možné pouze s omezenou zatížitelností nebo je zcela zakázáno. Stavbou dojde k obnově mostních konstrukcí, které zajišťují dopravní spojení do oblasti mezi Vltavou a plavebním kanálem. Nově navrhované konstrukce budou splňovat požadavky platných ČSN a parametry vodní cesty.

Řešené mosty

➔ Plavební kanál Vraňany – Hořín:

- ✓ Silniční most na silnici III/24635 - Vrbno
- ✓ Silniční most na místní komunikaci – Lužec nad Vltavou
- ✓ Železniční most v ev. km 2,622 - Lužec nad Vltavou
- ✓ Silniční most na silnici III/24635 - Lužec nad Vltavou
- ✓ Silniční most na místní komunikaci - Vraňany

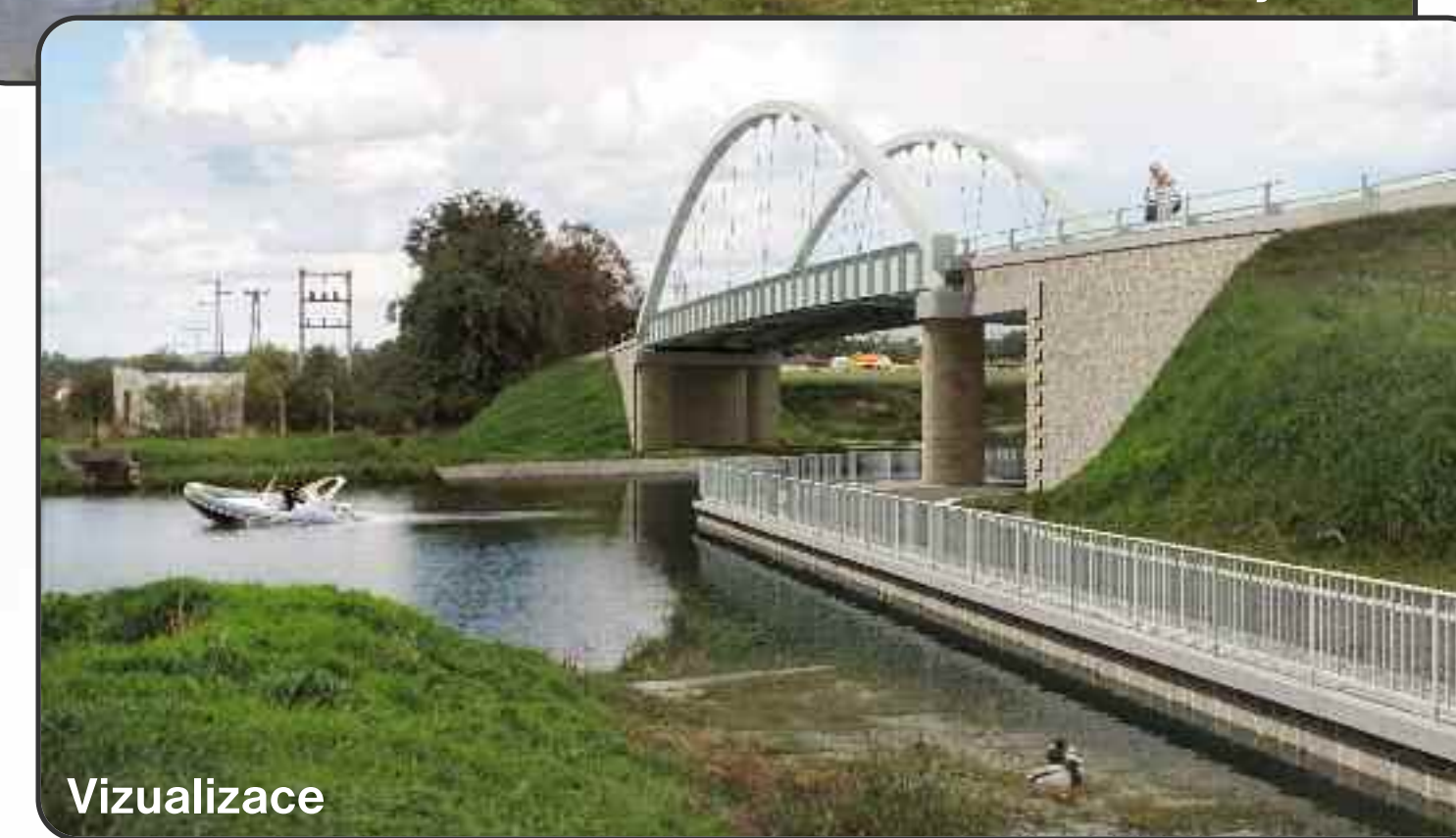
➔ Plavební kanál Trója – Podbaba:

- ✓ Most bývalé polní dráhy - Ústřední čistírna odpadních vod
- ✓ Silniční most na místní komunikaci – Ústřední čistírna odpadních vod
- ✓ Silniční most v ulici Za Elektrárnou

Silniční most na silnici III/24635 – Vrbno



Současný stav



Vizualizace

Silniční most na místní komunikaci – Lužec nad Vltavou



Současný stav



Vizualizace

Železniční most v ev. km 2,622 – Lužec nad Vltavou



Současný stav



Vizualizace

Silniční most na místní komunikaci – Vraňany

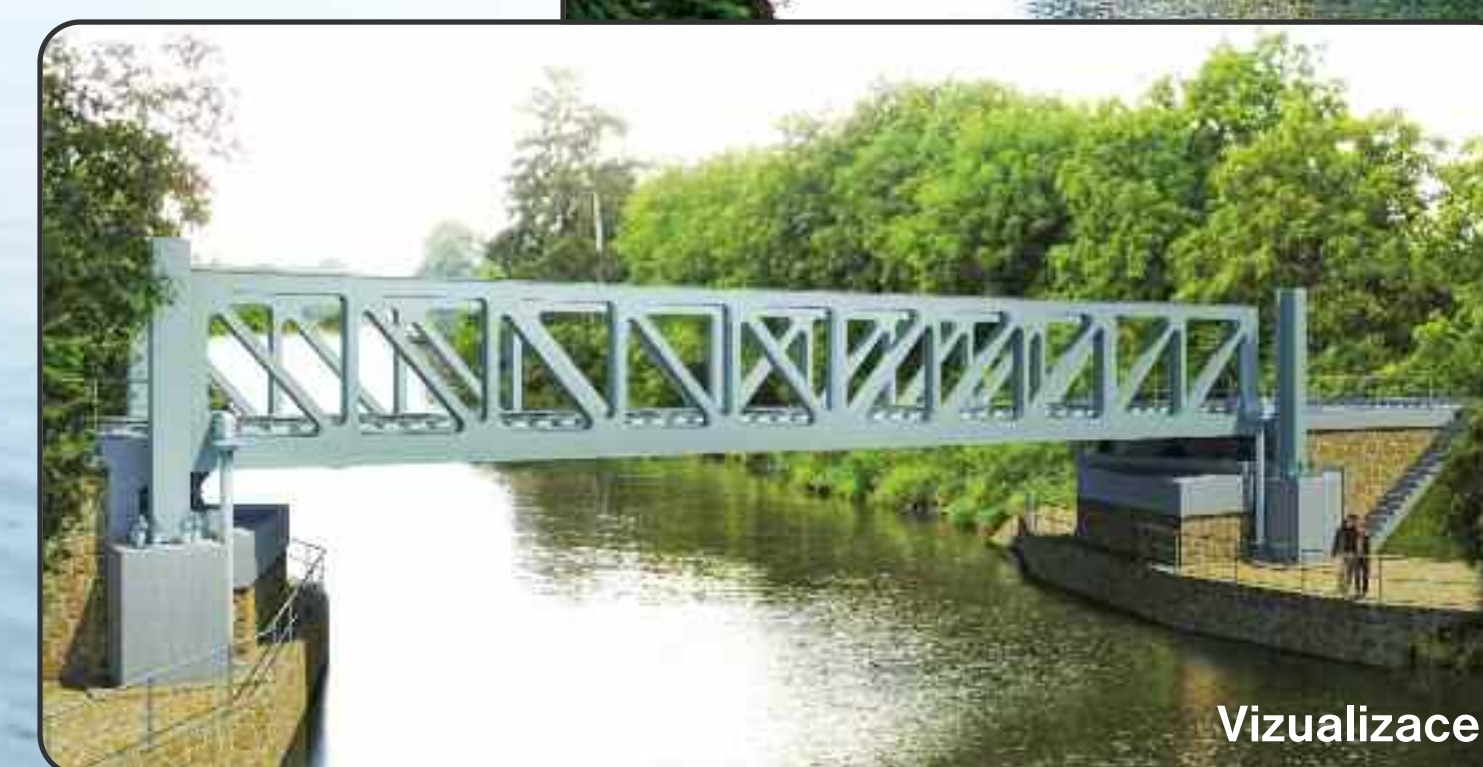


Současný stav

Silniční most na silnici III/24635 – Lužec nad Vltavou



Současný stav



Vizualizace

Most bývalé polní dráhy - Ústřední čistírna odpadních vod (ÚČOV)

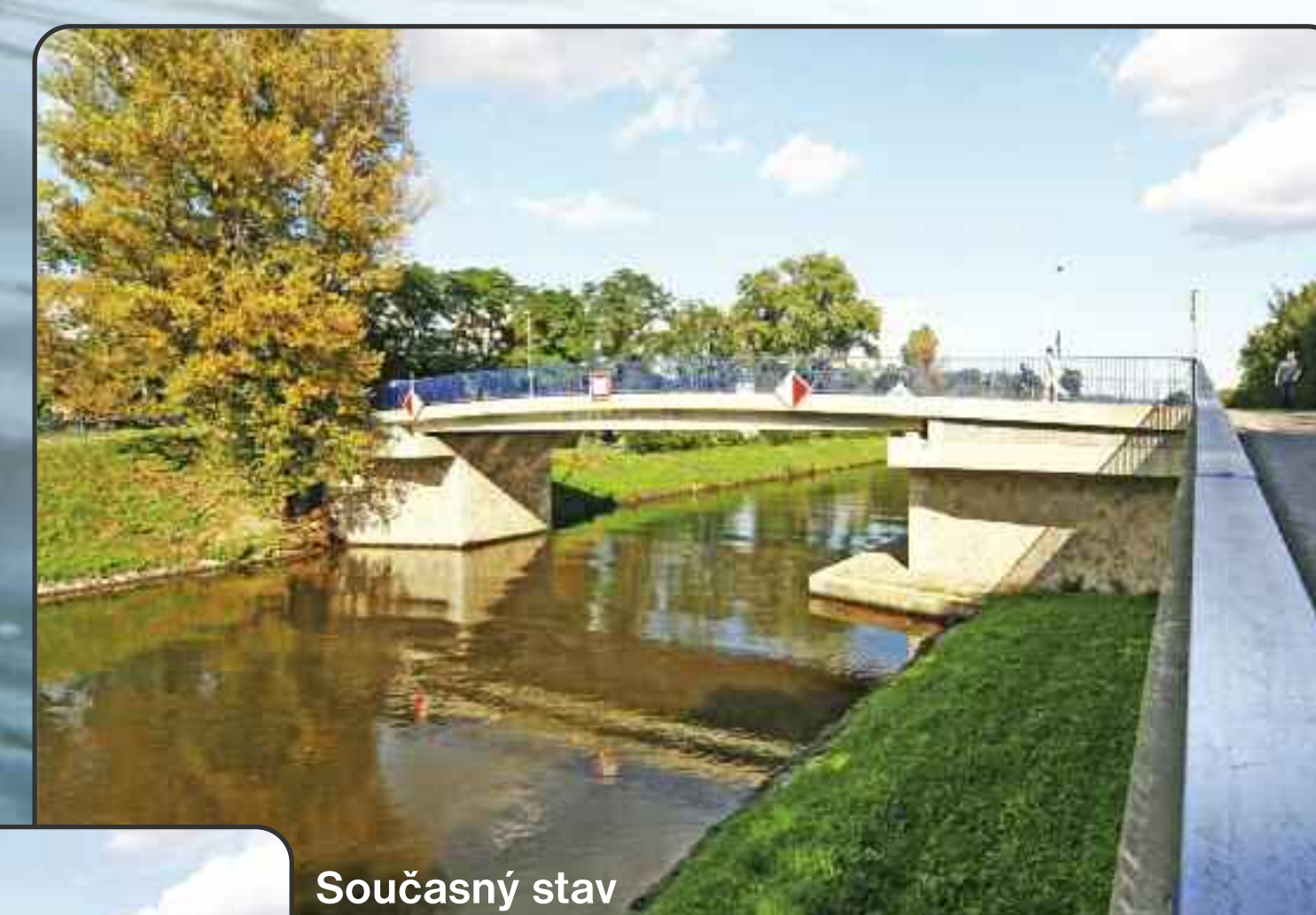


Současný stav



Vizualizace

Silniční most v ulici Za Elektrárnou

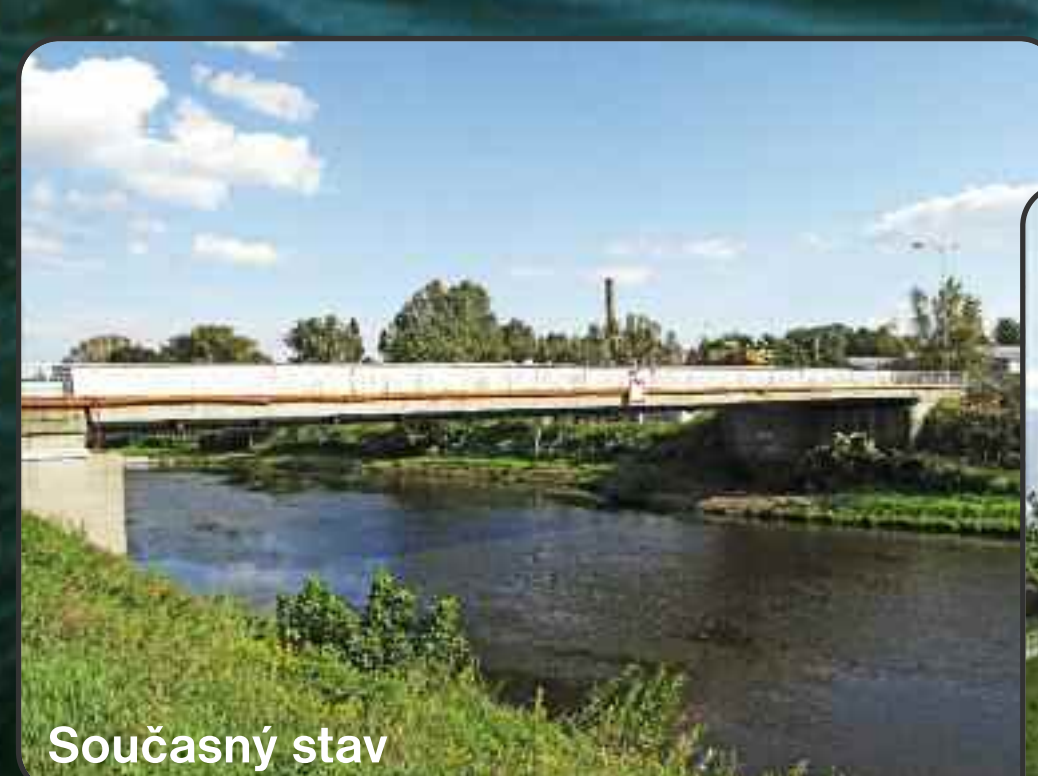


Současný stav

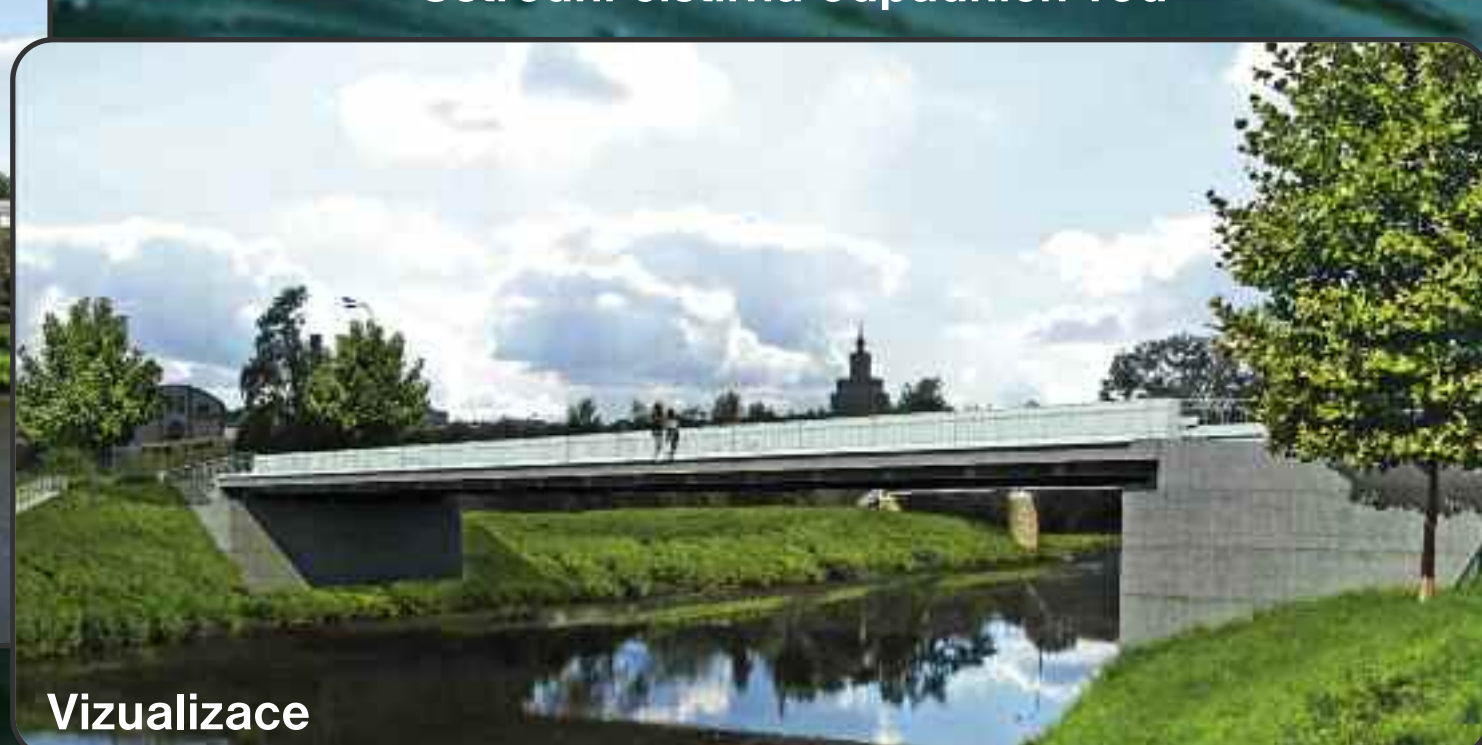


Vizualizace

Silniční most na místní komunikaci – Ústřední čistírna odpadních vod



Současný stav



Vizualizace



Vizualizace

Po vodě - ekologicky, levně a v pohodě

Vydává Ředitelství vodních cest ČR, duben 2014, www.rvccr.cz



Příprava akce je financována ze Státního fondu dopravní infrastruktury