



Kulatý stůl ARI  
Úspěšné železniční projekty  
Velké Británie

# Cíl ARI

---

**Inspirovat dobrou praxí britských odborníků a investorů**

**Rozpoutat odbornou debatu nad moderními postupy a řešením**

**Podpořit rozhodnutí rezortu a vlády o akceleraci přípravy a realizace**

# Cíl dnešní diskuze

*Inspirací zahraniční dobré praxe iniciovat debatu a podpořit rozhodnutí o realizaci projektů*

---

## PŘEDSTAVENÍ ÚSPĚŠNÝCH PROJEKTŮ VELKÉ BRITÁNIE

- **HS2** - vysokorychlostní železnice Velké Británie
- **Crossrail** - železniční projekt napříč Londýnem
- **Denver FasTracks**
- **City Greenwich Link**
- **Nová generace vozového parku AUS**
- **Diabolo projekt** - napojení Bruselského letiště na vysokorychlostní tratě

## DISKUZE O ČESKÝCH PROJEKTECH

- Železniční spojení centra hlavního města Prahy s letištěm a Kladnem
- Vysokorychlostní železnice v České republice

# Cíl dnešní diskuze

*Inspirací zahraniční dobré praxe iniciovat debatu a podpořit rozhodnutí o realizaci projektů*

---

- **Dan Ťok**, ministr dopravy České republiky
- **Jan Thompson**, britská velvyslankyně v České republice

## ZAHRANIČNÍ EXPERTI

- **prof. Andrew McNaughton**, technický ředitel **HS2**
- **Simon Adams**, ředitel pro komerční služby **Crossrail**
- **Mark Westbrook**, ředitel pro dopravní projekty **John Laing**
- **Jol Bates**, divizní ředitel pro železnice **Mott MacDonald**
- **Bert Hofstee**, výkonný ředitel projektu Diabolo **Amber Infrastructure**



# Panel I

Úspěšné projekty: Železniční infrastruktura realizovaná soukromými investicemi



## Prof. Andrew McNaughton

- **Hlavní inženýr a technický ředitel, HS2 od roku 2009**
- Rozvoj principů, železničních sítí a řešení konkrétních tras vysokorychlostních železnic ve Velké Británii
- Profesor železničního inženýrství na řadě univerzit ve VB
- Místopředseda EU Transport Advisory Group
- Předseda rady EU Rail Research Council
- 40leté zkušenosti v odvětví železniční dopravy
  
- **High Speed Two** je plánovaná vysokorychlostní železnice spojující Londýn se severní částí země
- Obchodní společnost s ručením od britské vlády



# Panel I

Úspěšné projekty: Železniční infrastruktura realizovaná soukromými investicemi



## Simon Adams

- **Vedoucí komerčních služeb ve společnosti Crossrail**
- Zabývá se přípravou a realizační strategií projektu Crossrail 2 v hodnotě za £27 mld (800 mld Kč)
- Specialista na aplikaci analýz a řízení rizik při nastavení projektového řízení projektů
- Podílel se na dalších infrastrukturních projektech: **Channel Tunnel Rail Link, London Underground** nebo **Chek Lap Kok Airport Hong Kong.**
- **Crossrail je £15bn projekt - 118 km dlouhá železniční trať ve výstavbě, která představuje novou spojnici mezi východní a západní částí Londýna**

# Panel I

Úspěšné projekty: Železniční infrastruktura realizovaná soukromými investicemi

---



## Mark Westbrook

- **Vedoucí dopravního týmu ve společnosti John Laing**
  - Odpovědný za dopravu v oblasti rozvoje obchodních aktivit ve Velké Británii a ve světě
  - 15 let praxe jako investor / developer projektů dopravní a energetické infrastruktury
  - **John Laing** je britský investor a provozovatel projektů veřejné infrastruktury financovaných ze soukromých zdrojů, jakými jsou silnice, železnice, nemocnice a školy
- 
- **Denver FasTracks**
  - **City Greenwich Link**
  - **Projekt „Nová generace vozového parku“**

# Panel I

*Úspěšné projekty: Železniční infrastruktura realizovaná soukromými investicemi*

---



## Jol Bates

- **Ředitel železniční divize ve společnosti Mott MacDonald**
- Vede tým železničních inženýrů zapojených do projektů infrastruktury, kolejových vozidel a provozů po celém světě
- 34leté zkušenosti s British Rail, GTRM, Carillion a Mott MacDonald



# Panel I

Úspěšné projekty: Železniční infrastruktura realizovaná soukromými investicemi

---

## Bert Hofstee

- **Generální ředitel společnosti Northern Diabolo**
- Projektová společnost vlastněná Amber Infrastructure
- **Amber** je jedním z předních sponzorů, správců fondů a aktiv projektů v oblasti infrastruktury, jako je Angel trains
- Mezinárodní zkušenosti v řízení projektů v Asii, na Středním východě, v Evropě, Africe a Severní a Jižní Ameriky na trhu kapitálových statků a elektrických a infrastrukturních projektů na klíč
  
- **Projekt Diabolo** začlenil bruselské letiště do belgické národní železniční sítě
- Cíl projektu: 40% letištních cest po železnici



Kulatý stůl ARI  
Úspěšné železniční projekty  
Velké Británie

# ARI je THINK-TANK

## pro veřejnou infrastrukturu ČR

pro oblasti:

- dopravní infrastruktury
- sociální infrastruktury/občanské vybavenosti
- veřejného sektoru - stát, kraje i města
- soukromého sektoru



## Poslání ARI

- SJEDNOCOVAT zájmy a názory
- INSPIROVAT úspěšnou dobrou praxí
- PODPOROVAT odhodlání a práci
- HLEDAT odpovědi
- NAVRHOVAT řešení
- OCHRAŇOVAT osvědčené





## ARI má 3 dlouhodobé strategické cíle

- ① **ZÁSADNÍ ZVÝŠENÍ EFEKTIVITY**  
v obnově a rozvoji veřejné infrastruktury
- ② **PROSAZENÍ ALTERNATIVNÍCH METOD**  
zadávání a financování veřejné infrastruktury
- ③ **PODPORA NOVÝCH SMYSLUPLNÝCH PROJEKTŮ**  
připravovaných a realizovaných  
s využitím dobré mezinárodní praxe



# V roce 2014 Vám ARI nabídla

2 národní konference, 11 klubových diskuzí a kulatých stolů, 5 publikací a 5 stanovisek





# V roce 2015 ARI připravuje ve spolupráci s MDČR

---

24. března 2015

**Úspěšné železniční projekty Velké Británie**



British Embassy  
Prague

10. dubna 2015

**Hodnocení ekonomické výhodnosti  
nabídek na projekty dopravní infrastruktury**

*> dobrá praxe a zkušenosti z Nizozemska*



16. dubna 2015

**Start českých PPP v dopravní infrastruktuře**

*> Slovanský dům*



Ministerstvo dopravy



Kulatý stůl ARI  
Úspěšné železniční projekty  
Velké Británie

# Asociace pro rozvoj infrastruktury (ARI)

**Tomáš Janeba**, prezident ARI

m: +420 606 640 251

e: [office@ceskainfrastruktura.cz](mailto:office@ceskainfrastruktura.cz)

w: [www.ceskainfrastruktura.cz](http://www.ceskainfrastruktura.cz)

