

Na cestě: Kulový vlak z Las Vegas do Los Angeles do roku 2027

[IE interestingengineering.com/transportation/on-track-a-bullet-train-from-las-vegas-to-los-angeles-by-2027](https://interestingengineering.com/transportation/on-track-a-bullet-train-from-las-vegas-to-los-angeles-by-2027)

6. března 2023



Bylo dosaženo dohody o zahájení prací na první vysokorychlostní železniční síti ve Spojených státech, Brightline West, spojující dvě nejrušnější americká města – Las Vegas a Los Angeles. Celková délka projektu se odhaduje na 218 mil (350 kilometrů) a systém bude provozován na elektrickou energii.

Viz také

Brightline, železniční společnost zodpovědná za tento projekt, oznámila, že dosáhla konsensu s kolektivem různých odborů železničních pracovníků, aby pokračovala v projektu v hodnotě 10 miliard dolarů. Memorandum o porozumění (MOU) bylo uzavřeno mezi Brightline a koalicí vysokorychlostních železnic. Těchto 13 odborů v kolektivu „zastupuje více než 160 000 železničních pracovníků v nákladní, regionální, příměstské a osobní železnici ve Spojených státech,“ uvedla společnost v tiskové zprávě.

Vlak se zelenými kulkami schopný dosáhnout rychlosti 200 mil za hodinu

Navrhovaná vysokorychlostní síť o délce 218 mil spojí Las Vegas a jižní Kalifornii technologií, která jí umožní udržovat cestovní rychlost 200 mil za hodinu (321 km/h). To znamená, že doba cestování mezi městy bude něco málo přes hodinu. Pro srovnání, cesta autem trvá přes čtyři hodiny.

Očekává se, že výdaje na projekt poskytnou tolik potřebný impuls pro ekonomiku, včetně vytvoření téměř 35 000 pracovních míst během fáze výstavby a přibližně 10 000 stálých pracovních míst. Podle Brightline bude plně elektrický, bezemisní systém jednou z nejkvalitnějších forem dopravy v USA, každý rok odstraní 3 miliony aut a 400 000 tun CO₂.

Nejoblíbenější

Projekt bude také prvním vysokorychlostním železničním systémem, který budou provozovat a udržovat pracovníci různých železničních odborů. „Jako projekt vysokorychlostní železnice ve Spojených státech, který je nejlépe připravený na lopatu, jsme o krok blíže k vyrovnání podmínek proti projektům tranzitu a infrastruktury po celém světě a jsme hrdí na to, že využíváme nejkvalifikovanější americké pracovníky, abychom se tam dostali.“ řekl Mike Reininger, generální ředitel Brightline Holdings.

Plánuje zahájení provozu do roku 2027

Společnost doufá, že letos prolomí projekt a odhaduje, že všechny potřebné práce dokončí v příštích čtyřech letech. Síť Brightline West bude mít stanice poblíž ikonického Las Vegas Strip, Rancho Cucamonga, Apple Valley a Hesperia v Kalifornii.

Společnost je jediným soukromým poskytovatelem moderních, ekologických, meziměstských osobních železničních služeb v Americe. V současné době obsluhuje Miami, Aventura, Fort

Lauderdale, Boca Raton a West Palm Beach na Floridě, přičemž její stanice Orlando začíná službu v roce 2023.

1. Domov

2. Přeprava

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ (0) 