

Hodnotící konference projektu I-ŽELEZNICE

Přechod na jednotnou napájecí soustavu

Datum: 6.2.2018

Místo: Mstětice



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



NÁRODNÍ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA
Interoperabilita železniční infrastruktury
CZECH TECHNOLOGY PLATFORM
Interoperability of Railway Infrastructure



Přechod na jednotnou napájecí soustavu

- Je jedním z prioritních témat z oblasti činnosti TP
- Je důležité pro zajištění potřebné výkonnosti subsystému ENE i celého železničního systému



Přechod na jednotnou napájecí soustavu – aktuální stav

- Byla zpracovaná a schválená studie:

„Koncepce přechodu na jednotnou napájecí soustavu ve vazbě na priority programového období 2014 – 2010 a naplnění požadavků TSI ENE“

- Na základě této přepínací studie jsou připravovány jednotlivé přepínací studie



Přechod na jednotnou napájecí soustavu – aktuální stav

- Připravuje se soutěž na zhotovitele Studie proveditelnosti změny trakce z DC 3 kV na AC 25 kV, 50 Hz v oblasti „Ostravsko a Přerovsko“, výsledek soutěže bude znám do 2/2018.
- Připravuje se zadání ZTP na studii proveditelnosti změny trakce z DC 3 kV na AC 25 kV, 50 Hz v oblasti „Ústecko a Mělnicko“, přibližně do 6/2018.
- Následně se budou připravovat studie proveditelnosti dalších oblastí.



Přechod na jednotnou napájecí soustavu – aktuální stav

- Byla zpracována technicko-ekonomická studie „Posouzení dopadů změny trakčního systému ŽSR“.
- V současné době zpracovává technicko-ekonomická studie „Změna trakční soustavy na AC 25 kV, 50 Hzv úseku Nedakonice – Říkovice“ se zabývá technickým řešením napájecích stanic.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



NÁRODNÍ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA
Interoperabilita železniční infrastruktury
CZECH TECHNOLOGY PLATFORM
Interoperability of Railway Infrastructure

Děkuji za pozornost