



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

Hodnotící konference VRT-B ES ENERGIE 5. a 6. etapa

Datum: 21. 06. 2022

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



Složení ES – aktuální stav

Ing. Lenka Linhartová	Zástupce TP – člen projektového týmu	Vedoucí ES
doc. Ing. Pavel Drábek, Ph.D.	ZČU - FEL	Zástupce vedoucího
Prof. Ing. Jaroslav Novák, CSc.	UPCE - DFJP	Člen
Ing. Radovan Doleček, Ph.D.	SŽDC	Člen
Ing. Petr Bošek	SŽDC	Člen
Ing. Radovan Bureš	VUZ	Člen
Jiří Podhradský	SUDOP BRNO	Člen



Aktivity ES ENERGIE v rámci 5. a 6. etapy

Subsystém Energie v rámci problematiky vysokorychlostních tratí – zejména napájení a trolejové vedení

Zpracování podkladů pro přípravu dokumentů „Cestovní mapa“ a „Strategická výzkumná agenda“

Sledování aktivit jednotlivých členů TP týkajících se problematiky „Přechodu na jednotnou napájecí soustavu“

Příprava článku týkající se problematiky „Přechodu na jednotnou napájecí soustavu v ČR“



Plánované aktivity ES ENERGIE – 5. etapa

Realizační HMG aktivit – projekt VRT-B										
ES ENERGIE										
Poř. č.	Měřitelné a další výstupy	5. etapa						Odpovídá	Výstup	Měřitelný výstup
		7-12 2021								
		VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	Porada ES ENE					24.		Linhartová	Zpráva	
2	NB-RAIL			7.				Bureš	Zpráva	
3	Konference železnice			16.-17.				Linhartová	Zpráva	
4	NŽT - článek "Přechod na jednotnou napájecí soustavu v ČR"						15.	Linhartová	Zpráva	1



Realizované aktivity - 5. etapa

- Pracovní schůzka ES
 - 24.11.2021
 - VUZ, Praha
 - Program:
 - Příprava a aktualizace pokladů pro dokumenty CM, SVA a IPA
 - Aktivita: Spolupráce s vysokými školami – příprava přednášky pro studenty VŠ



Realizované aktivity – 5. etapa

- NB-Rail jednání skupiny Energie
 - 7. 9. 2021
 - 49. zasedání pracovní skupiny pro koordinaci notifikovaných osob NB-Rail, podskupiny Energie
- Železniční konference – Pardubice 2021
 - 16.-17. 9. 2021
 - Online konference realizována formou diskuzního pořadu se zaměřením na rozvoj železniční infrastruktury v ČR
- Článek NŽT – „Přechod na jednotnou napájecí soustavu v ČR“



Plánované aktivity ES ENERGIE – 6. etapa

Realizační HMG aktivit – projekt VRT-B										
ES ENERGIE										
Poř. č.	Měřitelné a další výstupy	6. etapa						Odpovídá	Výstup	Měřitelný výstup
		1-6 2022								
		I	II	III	IV	V	VI			
1	Porada ES ENE			31.				Linhartová	Zpráva	1
2	NB-RAIL	12.			13.			Bureš	Zpráva	
3	Jednání Odborné poradní skupiny klastru 5 - klima, energetika a mobilita	6.						Linhartová	Zpráva	
4	Workshop "Cestovní mapa – moderní technologie vysokorychlostních tratí v České republice"					25.		Linhartová	Zpráva	



Realizované aktivity - 6. etapa

- Pracovní schůzka ES
 - 31.3.2022
 - Online meeting
 - Program:
 - Informace o aktivitách TP a ES ENE v 5. a 6. etapě
 - Aktuální informace o zpracování dokumentů CM a SVA
 - Přehled aktivit ES ENE za celý projekt – splnění měřitelných výstupů



Realizované aktivity – 6. etapa

- Jednání Odborné poradní skupiny klastru 5 - klima, energetika a mobilita
 - 23.6.2021
 - Online
- NB-Rail jednání skupiny Energie
 - 12.1.2022
 - 50. zasedání pracovní skupiny pro koordinaci notifikovaných osob NB-Rail, podskupiny Energie
 - 13.5.2022
 - 51. zasedání pracovní skupiny pro koordinaci notifikovaných osob NB-Rail, podskupiny Energie



Realizované aktivity – 6. etapa

- Workshop "Cestovní mapa – moderní technologie vysokorychlostních tratí v České republice"
 - 25.5.2021
 - Prezentace části dokumentu Cestovní mapa týkající se subsystému Energie