



Брюксел, 25.2.2015 г.
COM(2015) 82 final

ANNEXES 1 to 2

ПРИЛОЖЕНИЯ

към

СЪОБЩЕНИЕ НА КОМИСИЯТА ДО ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТА

Пътят към целта от 10 % междусистемна електроенергийна свързаност

Подготвяне на европейската електроенергийна мрежа за 2020 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Проекти, съфинансирани по Европейската енергийна програма за възстановяване (ЕЕПВ)

- „EstLink 2“ е втората междусистемна връзка за постоянен ток с високо напрежение (HVDC) между Естония и Финландия, която увеличава капацитета за пренос между двете държави до 1000 MW.
- „Nordbalt“ е нова междусистемна връзка между Швеция и Литва с капацитет за пренос от 700 MW.
- **Междусистемната връзка Австрия — Унгария (Wien — Győr)**, с капацитет 1100 MVA, подобри оперативната съвместимост между австрийската и унгарската електроенергийни мрежи.
- **Междусистемната връзка Испания — Франция (Sta. Llogaia — Baixas)** е основен подземен електропровод с капацитет 1400 — 1800 MW, който пресича Пиренеите по специален тунел.
- **Междусистемната връзка Малта — Италия (Pembroke — Marina di Ragusa)** е подводен електропровод за променлив ток с високо напрежение (HVAC) от 250MVA, който ще сложи край на изолацията на електроенергийната мрежа на Малта от останалата част от Европа.
- **Междусистемната връзка Обединено кралство — Ирландия (Deeside — Meath)** е HVDC електропровод с капацитет 500 MW. Проектът е първата междусистемна електроенергийна връзка между Ирландия и Великобритания.
- Проектът, включващ четири въздушни електропровода между Tunes и Tavira (**PT**), Tunes и Estói (PT), Tavira (PT) и Alcoutim (**PT**) и Ourique и Estói (PT), допринесе за модернизацията и разширяването на електроенергийната мрежа на Португалия.
- **Укрепването на електроенергийната мрежа** между региона Douro (**PT**) и **испанската граница** при Aldeadavila приключи през есента на 2011 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПОИ, които увеличават капацитета в държавите членки под 10 %

Приоритетен коридор	Проект от общ интерес	Дата на пускане в експлоатация и етап, в който е намира проектът ¹
Приоритетен коридор „Морска електроенергийна мрежа в северните морета“ (NSOG)	1.1.1. Междусистемна връзка между Zeebrugge (BE) и областта в близост до Richborough (UK)	2018 г. Издаване на разрешителни
	1.2 ПОИ Белгия — два морски възела с готовност за свързване към електроенергийната мрежа, свързани с наземната подстанция Zeebrugge (BE), с предварителни инвестиции, даващи възможност за бъдещи междусистемни връзки с Франция и/или Обединеното кралство ²	2018 г. Издаване на разрешителни
	1.6 ПОИ Междусистемна връзка Франция — Ирландия между La Martyre (FR) и Great Island или Knockraha (IE)	2025 г. Етап на проучване
	1.7.1. Междусистемна връзка Франция — Обединено кралство между Cotentin (FR) и областта в близост до Exeter (UK) [понастоящем известен като проект „FAB“]	2022 г. Етап на проучване
	1.7.2. Междусистемна връзка Франция — Обединено кралство между Tourbe (FR) и Chilling (UK) [понастоящем известен като проект „IFA2“]	2020 г. Етап на проучване
	1.7.3. Междусистемна връзка Франция — Обединено кралство между Coquelles (FR) и Folkestone (UK) [понастоящем известен като проект „ElecLink“]	2016 г. Строителство средата на 2015 г.
	1.9.1. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между Co. Offaly (IE), Pembroke и Pentir (UK)	2019 г. Издаване на разрешителни
	1.9.2. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между възли Coolkeeragh — Coleraine (IE) и станция Hunterston, Islay, Argyll и морски вятърни централи от точка C (UK)	2020 г. Етап на проучване
	1.9.3. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между северния възел, Дъблин и Codling Bank	2020 г.

¹ Съгласно TYNDP 2014 на ENTSO-E (ако е приложимо) или съгласно информацията, която организаторите на проекти са представили на Комисията през 2014 г.

² Проектите в син цвят касаят проекти за междусистемни връзки, които се очаква да бъдат приключени до 2017 — 2018 г. или при които съществена част от работата ще се извърши до 2017 г. Те биха могли да кандидатстват за подкрепа по ЕФСИ.

	(IE) и Trawsfynydd и Pembroke (UK)	Етап на проучване
	1.9.4. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между централната част на Ирландия и Pembroke (UK)	2017 — 2020 г. Етап на проучване
	1.9.5. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между централната част на Ирландия и Alverdiscott, Devon (UK)	2017 — 2020 г. Етап на проучване
	1.9.6. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между крайбрежието на Ирландия и Pembroke (UK)	2017 — 2020 г. Етап на проучване
	1.10 ПОИ Междусистемна връзка Норвегия — Обединено кралство	2020 г. Издаване на разрешителни
	1.11.2. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между северозападната част на Ирландия (IE) и Midlands (UK)	2017 г. Издаване на разрешителни
	1.11.4. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между Glinsk, Mayo (IE) и Connah's Quay, Deeside (UK)	2018 г. Издаване на разрешителни
Приоритетен коридор „Междусистемни електроенергийни връзки север — юг в Западна Европа“ („NSI West Electricity“)	2.4 ПОИ Междусистемна връзка Франция — Италия между Codrongianos (IT), Lucciana (Корсика, Франция) и Suvereto (IT) [познат понастоящем като проект „SA.CO.I.3“]	2022 г. Етап на проучване
	2.5.1. Междусистемна връзка между Grande Ile (FR) и Piossasco (IT) [познат понастоящем като проект „Savoie-Piemont“]	2019 г. Издаване на разрешителни (във Франция) Строителство (Италия)
	2.7 ПОИ Междусистемна връзка Франция — Испания между Aquitaine (FR) и страната на баските (ES)	2020 г. Етап на проучване
	2.13.1. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между Woodland (IE) и Turleenan (UK – Северна Ирландия)	2017 г. Издаване на разрешителни
	2.13.2. Междусистемна връзка Ирландия — Обединено кралство между Srananagh (IE) и Turleenan (UK – Северна Ирландия)	2020 — 2025 г. Етап на проучване
	2.14 ПОИ Междусистемна връзка Италия — Швейцария между Thusis/Sils (CH) и Verderio Inferiore (IT)	2018 г. Издаване на разрешителни

	2.15.1. Междусистемна връзка между Airolo (CH) и Baggio (IT)	2022 г.
	2.17 ПОИ Междусистемна връзка Португалия — Испания между Vila Fria — Vila do Conde — Recarei (PT) и Beariz — Fontefría (ES)	2016 г. Издаване на разрешителни
Приоритетен коридор „Междусистемни електроенергийни връзки север — юг в Централна Източна и Югоизточна Европа“ (NSI East Electricity)	3.2.1. Връзка между Lienz (AT) и регион Veneto (IT)	2022 г. Етап на проучване
	3.3 ПОИ Междусистемна връзка Австрия — Италия между Nauders (AT) и регион Милано (IT)	2018 г. Етап на проучване
	3.4 ПОИ Междусистемна връзка Австрия — Италия между Wurlach (AT) и Somplago (IT)	2017 г. Издаване на разрешителни
	3.10.1. Междусистемна връзка между Hadera (IL) и Vasilikos (CY)	2018 г. Етап на проучване
	3.10.2. Междусистемна връзка между Vasilikos (CY) и Korakia, Крит (EL)	2022 г. Етап на проучване
	3.14.1. Междусистемна връзка между Eisenhüttenstadt (DE) и Plewiska (PL)	2022 г. Етап на проучване
	3.15.1. Междусистемна връзка между Vierraden (DE) и Krajnik (PL)	2017 г. Издаване на разрешителни
	3.19.1. Междусистемна връзка между Villanova (IT) и Lastva (ME)	2017 г. Строителство
	3.20.1. Междусистемна връзка между West Udine (IT) и Okroglo (SI)	2021 г. Етап на проучване
	3.21 ПОИ Междусистемна връзка Италия — Словения между Salgareda (IT) и Divača — регион Bericevo (SI)	2022 г. Издаване на разрешителни
3.22.1. Междусистемна връзка между Resita (RO) и Pancevo (RS)	2017 г. Издаване на разрешителни	

Приоритетен коридор „План за взаимосвързване на Балтийския енергиен пазар в областта на електроенергиката“ (BEMIP Electricity)	4.2.1. Междусистемна връзка между Kilingi — Nõmme (EE) и подстанция CHP2 Рига (LV)	2020 г. Издаване на разрешителни
	4.3 ПОИ Естония/Латвия/Литва синхронна междусистемна връзка с континенталните европейски мрежи	2023 — 2025 г. Етап на проучване
	4.5.1. Литовската част от междусистемната връзка между Alytus (LT) и литовско-полската граница	2015 г. Строителство