



Brüssel, 25.2.2015  
COM(2015) 82 final

ANNEXES 1 to 2

## LISAD

*järgmise dokumendi juurde:*

**KOMISJONI TEATIS EUROOPA PARLAMENDILE JA NÕUKOGULE**

**Elektri 10 % ühendatuse eesmärgi saavutamine**

**Euroopa elektrivõrgu tugevdamine 2020. aastaks**

## 1. LISA

### Projektid, mida kaasrahastatakse Euroopa majanduse elavdamise energeetikakavast (EEPR)

- **EstLink 2** on teine kõrgepinge-alalissvooluühendus Soome ja Eesti vahel, mis suurendab kahe riigi vahelist ülekandevõimsust 1 000 MWni.
- **NordBalt** on uus ühendus Rootsi ja Leedu vahel, mille ülekandevõimsus on 700 MW.
- **Austria – Ungari ühendus** (Wien – Győr), võimsusega 1 100 MVA, parandas Austria ja Ungari elektrivõrkude koostalitlusvõimet.
- **Hispaania – Prantsusmaa ühendus** (Sta. Llogaia – Baixas) on maa-alune kaabel võimsusega on 1 400–1 800 MW, mis ületab Pürenee mäeaheliku spetsiaalse tunneli kaudu.
- **Malta – Itaalia ühendus** (Pembroke – Marina di Ragusa) on merealune HVAC-kaabel võimsusega 250 MVA, mis lõpetab Malta elektrivõrgu isolatsiooni ülejäänud Euroopast.
- **Ühendkuningriigi – Iirimaa ühendus** (Deeside – Meath) on kõrgepinge-alalissvoolukaabel võimsusega 500 MW. Projekt oli esimene Iirimaa ja Ühendkuningriigi elektrivõrkude ühendus.
- Projekt, mis koosnes neljast õhuliinist Tunesi ja Tavira (**PT**), Tunesi ja Estói (PT), Tavira (PT) ja Alcoutimi (**PT**) ning Ourique ja Estói (PT) vahel, aitas uuendada ja laiendada Portugali elektrivõrku.
- **Elektrivõrgu tugevdamine** Douro piirkonna (**PT**) ja **Hispaania** Aldeadavila **piiripunkti** vahel viidi lõpule 2011. aasta sügisel.

## 2. LISA

### Ühishuviprojektid, millega suurendatakse ülekandevõimsust liikmesriikides, kus see on alla 10 %

Prioriteetne koridor	Ühishuviprojekt	Kasutuselevõtmi se kuupäev ja projekti etapp <sup>1</sup>
<b>Prioriteetne koridor: Põhjamere elektrivõrk (NSOG)</b>	1.1.1. Zeebrugge (BE) ja Richborough' lähiümbruse (UK) võrkude ühendus	2018 Loamenetlus
	1.2 Ühishuviprojekt Belgia – kaks võrguvalmis avameresõlme, mis on ühendatud mandril Zeebrugges (BE) asuva alajaamaga, koos ennetavate investeeringutega, mis võimaldavad tulevasi ühendusi Prantsusmaa ja/või Ühendkuningriigiga <sup>2</sup>	2018  Loamenetlus
	1.6 Ühishuviprojekt Prantsusmaa – Iirimaa, La Martyre'i (FR) ja Great Islandi või Knockraha (IE) võrkude ühendamine	2025 Uuringute etapp
	1.7.1. Prantsusmaa – Ühendkuningriik, Cotentin'i (FR) ja Exeteri (UK) lähiümbruse võrkude ühendamine (praegu tuntud projektina FAB)	2022 Uuringute etapp
	1.7.2. Prantsusmaa – Ühendkuningriik, Tourbe'i (FR) ja Chillingi (UK) võrkude sidumine [praegu tuntud projektina IFA2]	2020 Uuringute etapp
	1.7.3. Prantsusmaa – Ühendkuningriik, Coquelles'i (FR) ja Folkestone'i (UK) võrkude ühendamine [praegu tuntud projektina ElecLink]	2016 Ehitus 2015. aasta keskpaik
	1.9.1. Iirimaa – Ühendkuningriik, Co. Offaly (IE), Pembroke'i ja Pentiri (UK) võrkude ühendamine	2019  Loamenetlus
	1.9.2. Iirimaa – Ühendkuningriik, Coolkeeragh' – Coleraine'i sõlmede (IE) ning Hunterstoni jaama, Islay, Argylli ja avamere tuulepargi C (UK) võrkude ühendamine	2020 Uuringute etapp
	1.9.3. Iirimaa – Ühendkuningriik, põhjasõlme, Dublini ja Codling Banki (IE) ning Trawsfynydi ja Pembroke'i (UK) võrkude ühendamine	2020 Uuringute etapp
	1.9.4. Iirimaa – Ühendkuningriik, Iiri keskmaa ja Pembroke'i (UK) võrkude ühendamine	2017–2020 Uuringute etapp
1.9.5. Iirimaa – Ühendkuningriik, Iiri keskmaa ja Devonis	2017–2020 Uuringute etapp	

<sup>1</sup> ENTSO-E kümneaastase võrgu arengukava 2014 kohaselt (kui see on kohaldatav) või projekti läbiviija komisjonile 2014. aastal esitatud teabe kohaselt.

<sup>2</sup> Sinisega on märgitud ühenduste projektid, mis viiakse eeldatavalt lõpule 2017/18 või kus tuleb suur töö ära teha 2017. aastaks; projektid võisid taotleda toetust EFSIst

	asuva Alverdiscotti (UK) võrkude ühendamine	
	1.9.6. Iirimaa – Ühendkuningriik, Iiri ranniku ja Pembroke'i (UK) võrkude ühendamine	2017–2020 Uuringute etapp
	1.10 Ühishuviprojekt Norra ja Ühendkuningriigi võrkude ühendamine	2020 Loamenetlus
	1.11.2. Iirimaa – Ühendkuningriik, Loode-Iirimaa ja Midlandsi (UK) võrkude ühendamine	2017 Loamenetlus
	1.11.4. Iirimaa – Ühendkuningriik, Mayos asuva Glinski (IE) ja Deeside'is asuva Connah's Quai (UK) võrkude ühendamine	2018 Loamenetlus
<b>Prioriteetne koridor: põhjalõuna ühendatud elektrivõrgud Lääne-Euroopas</b>	2.4 Ühishuviprojekt Prantsusmaa – Itaalia, Codrongianose (IT), Lucciana (Korsika, FR) ja Suvereto (IT) võrkude ühendamine [praegu tuntud projektina SA.CO.I. 3]	2022 Uuringute etapp
	2.5.1. Grande Ile'i (FR) ja Piosasco (IT) võrkude ühendamine (praegu tuntud projektina Savoie – Piemont)	2019 Loamenetlus FR Ehitus IT
	2.7 Ühishuviprojekt Prantsusmaa – Hispaania, Akvitaania (FR) ja Baskimaa (ES) võrkude ühendamine	2020 Uuringute etapp
	2.13.1. Iirimaa – Ühendkuningriik, Woodlandi (IE) ja Turleenani (UK – Põhja-Iirimaa) võrkude ühendamine	2017 Loamenetlus
	2.13.2. Iirimaa – Ühendkuningriik, Srananagh' (IE) ja Turleenani (UK – Põhja-Iirimaa) võrkude ühendamine	2020–2025 Uuringute etapp
	2.14 Ühishuviprojekt Itaalia – Šveits, Thusis/Silsi (CH) ja Verderio Inferiore (IT) võrkude ühendamine	2018 Loamenetlus
	2.15.1. Airolo (CH) ja Baggio (IT) võrkude ühendamine	2022
	2.17 Ühishuviprojekt Portugal – Hispaania, Vila Fria – Vila do Conde – Recarei (PT) ja Beariz – Fontefría (ES) võrkude ühendamine	2016 Loamenetlus
<b>Prioriteetne koridor: põhjalõuna ühendatud elektrivõrgud Ida-Euroopa kesk-lõunaosas ja</b>	3.2.1. Lienzi (AT) ja Veneto piirkonna (IT) võrkude ühendamine	2022 Uuringute etapp
	3.3 Ühishuviprojekt Austria – Itaalia, Naudersi (AT) ja Milano piirkonna (IT) võrkude ühendamine	2018 Uuringute etapp
	3.4 Ühishuviprojekt Austria – Itaalia, Wurmlachi (AT) ja Somplago (IT) võrkude ühendamine	2017 Loamenetlus
	3.10.1. Hadera (IL) ja Vasilikose (CY) võrkude ühendamine	2018 Uuringute etapp
	3.10.2. Vasilikose (CY) ja Kreetal asuva Korakia (EL) võrkude ühendamine	2022 Uuringute etapp

	3.14.1. Eisenhüttenstadti (DE) ja Plewiska (PL) võrkude ühendamine	2022 Uuringute etapp
	3.15.1. Vierradeni (DE) ja Krajniki (PL) võrkudevaheline ühendus ühendamine	2017 Loamenetlus
	3.19.1. Villanova (IT) ja Lastva (ME) võrkudevaheline ühendus	2017 Ehitus
	3.20.1. Lääne-Udine (IT) ja Okroglo (SI) võrkudevaheline ühendus	2021 Uuringute etapp
	3.21 Ühishuviprojekt Itaalia – Sloveenia, Salgareda (IT) ja Divača – Bericevo piirkonna (SI) võrkude ühendamine	2022 Loamenetlus
	3.22.1. Resita (RO) ja Pancevo (RS) võrkude ühendamine	2017 Loamenetlus
<b>Prioriteetne koridor: Läänemere energiaturu elektrivõrkude ühendamise kava</b>	4.2.1. Kilingi-Nõmme (EE) ja Riia 2. koostootmisjaama alajaama (LV) võrkude ühendamine	2020 Loamenetlus
	4.3 Ühishuviprojekt Eesti / Läti / Leedu võrkude sünkroonne ühendus Mandri-Euroopa võrkudega	2023–2025 Uuringute etapp
	4.5.1. Alytuse (LT) ja LT/PL piiri vahelise ühenduse LT osa	2015 Ehitus