

Lp Margus Möldri
 Põltsamaa vallavalitsus
 Lossi 9
 48104 Põltsamaa linn, Põltsamaa vald

Teie 05.11.2018 nr 7-1/2018/73-1
 Meie 03.12.2018 nr 11-4/2018/1003-2

Elering AS-i vastus Põltsamaa valla üldplaneeringu koostamise ja keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamise teatele

Lugupeetud Margus Möldri

Käesoleva kirjaga teatame, et Elering AS on Teie teate läbi vaadanud ja on valmis igakülgselt aitama Põltsamaa valla üldplaneeringu koostamisel.

Edastame Elering AS-le kuuluvate olemasolevate elektritaristu objektide asukohad Põltsamaa vallas, mida tuleb üldplaneeringu koostamisel arvesse võtta. Lisaks saadame olemasoleva taristu *Shape* failid (Lisa 1), mis võimaldavad taristu kanda maakonna vektorikaardile.

Elering AS-le kuuluvaid või planeeritavaid gaasitaristu objekte Põltsamaa vallas ei ole.

Olemasolevad õhuliinid Põltsamaa vallas:

Liini tähis	Pinge, kV	Liini tüüp	Nimetus
L131A	110	õhuliin	Jõgeva - Põdra
L131B	110	õhuliin	Põdra - Põltsamaa
L132C	110	õhuliin	Imavere - Põltsamaa
L356	330	õhuliin	Viru - Paide

Olemasolevad alajaamad Põltsamaa vallas:

Alajaama tähis	Alajaama nimetus	Pinge, kV
A110	Põdra	110
A111	Põltsamaa	110

Eleringi elektrivõrgu muutused Põltsamaa vallas

1. Aastal 2022 on kavas Põdra alajaama rekonstrueerimine välisalajaamast kompaktaalajaamaks.

Eleringi elektrivõrgu perspektiivsed muutused Põltsamaa vallas alates aastast 2030

1. Pikemas perspektiivis on plaanis 330 kV õhuliini Viru-Paide L356 rekonstrueerimine olemasolevas liinikoridoris.

2. Plaanis on 110 kV õhuliinide Jõgeva–Põdra L131A, Põdra–Põltsamaa L131B ja Imavere–Põltsamaa L132C rekonstrueerimine olemasolevas liinikoridoris.

Elektrivõrgu kaitsevööndid, millega planeeringu koostamisel peab arvestama

Elektriohutusest tulenevalt on piiratud tegutseda õhuliini kaitsevööndis. Kaitsevöönd on erinevaid elektripaigaldisi ümbritsev maa-ala, õhuruum või veekogu, kus ohutuse tagamiseks on kitsendatud

selle ala kasutamisevõimalusi, kusjuures kaitsevööndi ulatus sõltub elektripaigaldise pingest. Õhuliini kaitsevöönd on maa-ala ja õhuruum, mida piiravad mõlemal pool piki liini telge paiknevad mõttelised vertikaaltasandid, ning mille ulatus mõlemal pool liini telge on:

- 35 kV (kaasa arvatud) kuni 110 kV nimipingega liinide korral 25 meetrit;
- 220 kV kuni 330 kV nimipingega liinide korral 40 meetrit.

Maakaabelliini kaitsevöönd on piki kaablit kulgev ala, mida mõlemalt poolt piiravad liini äärmistest kaablitest 1 meetri kaugusel paiknevad mõttelised vertikaaltasandid.

Lugupidamisega

/allkirjastatud digitaalselt/

Kristen Sokk

Elektrisüsteemi nooremanalüütik

Kristen.Sokk@elering.ee

715 1126

LISAD:

- 1. Eleringi olemasolevad elektripaigaldised Põltsamaa vallas (*.zip formaadis pakitud *shape* failid)**