

TVIRTINU
LITGRID AB
Perdavimo tinklo departamento
Direktorius

TECHNINĖ UŽDUOTIS Nr.1 STATINIO EKSPERTIZEI ATLIKTI

2022-10-31

Kaunas

1. Projekto pavadinimas:

Inžinerinių tinklų 330kV skirstyklos ir 330kV OL bei priklausinių statybos, esamų 330kV OL (4400-4974-2827, 4996-2011-2019, 4998-8016-0019, 4900-1009-8014) ir pastato (4999-7007-2013) Kaišiadorių r. sav., Kruonio sen., Maisiejūnų k., Marių g. 6 rekonstravimo projektas“.

2. Statinio kategorija:

Ypatingasis statinys

3. Statinio rūšis:

Elektros tinklų statyba ir rekonstravimas.

4. Statinio paskirtis:

Inžineriniai statiniai - inžineriniai tinklai - elektros tinklai.

5. Statytojas:

LITGRID AB

6. Darbu stadija:

Esamų statinių (dalies) ekspertizė.

7. Užsakovo kontaktai:

LITGRID AB (projektų vadovė);

8. Projektuotojo kontaktai:

Energetikos projektavimo institutas, UAB (projekto vadovas _____).

9. Planuojami projektiniai sprendiniai:

Statinys Nr.1:

Esama LITGRID AB 330kV OL Kruonio HAE – Kruonio HAE AT-1 griauinama ir jos vietoje statoma nauja oro linija. AT-1 330 kV linijinis portalas lieka esamas. Reikia patikrinti jų tinkamumą tolimesnei eksploatacijai.

10. Ekspertizės objektas:

10.1. Statinys Nr.1:

10.1.1. 10.1.1. 330 kV OL Kruonio HAE – Kruonio HAE AT1 pajungimo prie LITGRID AB AT-1 330 kV linijinio portalo plieninių konstrukcijų ekspertizė.

10.1.2. Įvertinti, kaip aukščiau paminėtos metalo konstrukcijos ir jų pamatai atitinka esminius statinių reikalavimus, nustatytus Reglamente (ES) Nr. 305/2011.

10.1.3. Tyrimus atsparumui ir pastovumui, nustatyti esminių Statinių reikalavimų pažeidimų esmę ir priežastis, atsiradusias ir prognozuojamas pasekmes (atramų ir gelžbetoninių konstrukcijų nusidėvėjimą, likutinę atramų ir pamatų bei jų elementų laikomąją galia);

10.1.4. Aprašyti Statinio Nr. 1 esamą būklę (vadovaujantis atliktais statybiniais

tyrimais, laboratoriniais bandymais ir skaičiavimais);

10.1.5. Privalomų darbų sąrašas Statinio būklei pagerinti siekiant užtikrinti Statinio Nr. 2 atitiktį norminiams teisės aktams;

10.1.6. Atlikti Statinio Nr. 1 ekspertizę kaip tai apibrėžia STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ bei kiti LR galiojantys įstatymai ir teisės aktai, pateikti išvadas dėl atramų galimo panaudojimo minėtam projektui.

11. Priedami dokumentai:

Priedas Nr. A. (aukštų planai) (3 lapai) – fotofiksacija;

Energetikos projektavimo institutas, UAB

Projekto vadovas

Ener-G design, UAB

SK dalies Projekto dalies vadovas