

TECHNINĖ UŽDUOTIS

Statinio pavadinimas: 330 kV oro linija Vilnius-Molodečno LN 333

Statinio adresas: Atrama Nr. 86 randasi Šalčininkų r. sav., Turgelių sen., Kyvonių k.

Užsakovo duomenys: LITGRID AB, Viršuliškių skg.99B, LT-05131, Vilnius

Statinio paskirtis: Inžineriniai tinklai. Elektros perdavimo tinklai

Statinio kategorija: Ypatingasis statinys

Ekspertizės objektas: Atlikti esamos 330 kV OL Vilnius-Molodečno atramos Nr. 86 konstrukcijų techninės būklės tyrimą ir nustatyti jos tinkamumą tolimesniam naudojimui.

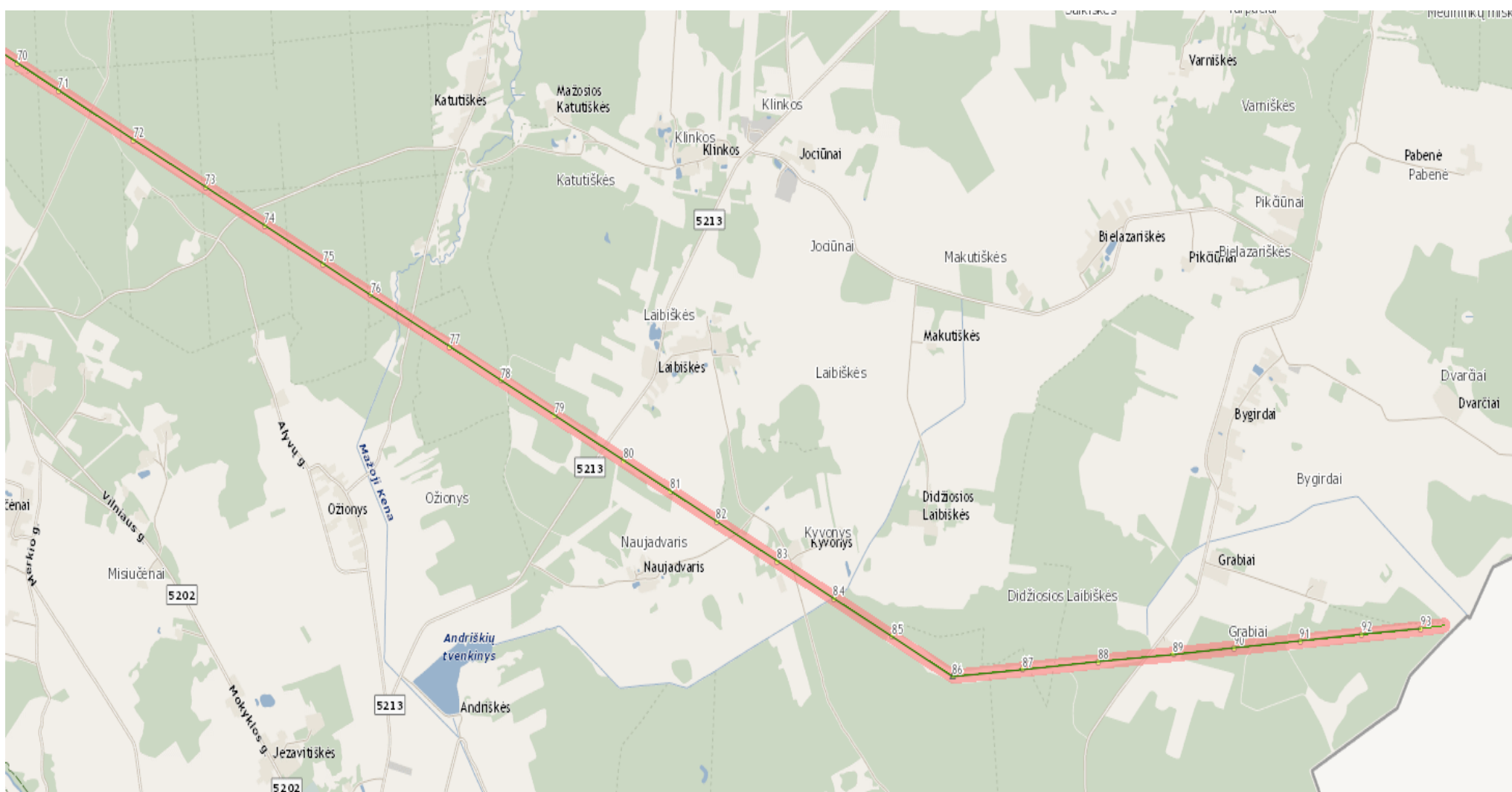
Atramos koordinatės: Koordinatės 601596, 6037635 (LKS)

Atramos statybos metai: Atrama pastatyta 1964 metais.

Esama situacija: Atrama Nr. 86 – metalinė, inkarinė - kampinė, U37 tipo. Pamatų įrengimo komplektas - 2(F6u+R4+R3)+2(F5u+4P2+R4). Laidai įkabinti po du fazėje - ASO – 300/39. Žaibosaugai įrengtas trosas TK-70. Oro linija per šią atramą, Nr. 86 keičia kryptį į kairę 30,3°.

Ekspertizės uždaviniai:

1. Įvertinti konstrukcijų atitikimą Lietuvoje galiojančias normas dėl atramų ilgaamžiškumo.
2. Nustatyti esamų metalo konstrukcijos elementų sustiprinimo/pakeitimo poreikį.
3. Nustatyti esamų atramos pamatų būklę, pakeitimo arba sustiprinimo poreikį.



1 pav. Situacijos schema



2 pav. Atrama Nr. 86



Priedai:

1. Atramos U37 brėžinys;
2. Girliandų įkabinimai;
3. Troso įkabinimas;
4. Fotofiksacija – 4 nuotraukos;