

Dėl elektros tinklų pajėgumų paskirstymo ir rezervavimo bei leidimų plėtoti elektros gamybos pajėgumus išdavimo („Teltonika High–Tech Hill“ projekto ir kitų strateginių investicinių projektų vystymo kontekste)



Gaminančio vartotojo prijungimas

ESO transformatorių pastotės pralaidumas ESO laisvų galių žemėlapyje



Jeigu leistinos generuoti galios užtenka, pildoma paraiška



Parengiamos prijungimo arba išankstinės sąlygos bei sutartis



Prijungimo sąlygų sutarties sudarymas



Jeigu reikalingi rangos darbai



Rangovų akto pateikimas



Sistemos leistinos generuoti galios (LGG) pralaidumų pasiskirstymas [LRV nutarime](#) nurodytoms grupėms:

LRV papunkčio numeris	LRV nutarimo grupė	Paskirta pralaidumo galia MW
1.2.1	Savivaldybių atsinaujinančių išteklių energijos bendrijų ir (ar) piliečių energetikos bendrijų, Ne pelno siekiantys juridiniai asmenys, iš atsinaujinančių energijos išteklių ir pagamintą energiją naudojančios savo reikmėms ir ūkio poreikiams, įskaitant ne pelno siekiančius juridinius asmenis, kurie yra gaminantys vartotojai ar siekia jais tapti	308
1.2.2	Fiziniai gaminantys vartotojai Fiziniai asmenys, įsirengiantys elektrines ant stogų	0,19
	Parkai naujų gaminančių vartotojų (parkai fiziniams gaminantiems vartotojams)	131
1.2.3	Parkai naujų gaminančių vartotojų (parkai verslui), Juridiniai asmenys, įsirengiantys elektrines ant stogų Kiti atsinaujinančių išteklių energijos bendrijų ir (ar) piliečių energetikos bendrijų, juridiniai gaminantys vartotojai	316
Viso:		755,19

- [Laisvos galios patikrinimas](#)
- [Transformatorių pastotės laisvų galių žemėlapiu gamintojų prijungimui](#)
- Šiuo metu prijungimas gaminantiems vartotojams su rekonstrukcija yra 5,7%. Gaminančių vartotojų statistika [čia](#).
- Energetikos ministerija skelbia iniciatyvą apie gaminančių vartotojų kainodaros pasikeitimą, kurios metu gaminantys vartotojai mokėtų pagal fiksuotą kainodarą. Daugiau informacijos [rasite čia](#).

Elektros tinklo principinė schema vystant „Teltonika High-Tech Hill“ miestelį

„Teltonika High-Tech Hill“ miestelio vystymas

- Kliento paraiškos dėl 63,5* MW plėtros iki 2023 m. 10 mėn.;
- Viso išduotų sąlygų kiekis 18 vnt. nuo 2022 m.
- Techninės sąlygos su LITGRID plėtra 2022 m. 10 mėn.;
- Projektavimo pabaiga 2024 m. 12 mėn. (projektą rengia klientas);
- Įtampa bus įjungta 2027 IIIQ;
- Bendros investicijos ~17,5 mln.;
- Kliento mokama dalis ~250 tūkst.
- Su klientu įvykusių susitikimų skaičius nuo 2022 m. – 31 vnt.

Saulės generacijos galimybės iš esamo tinklo:

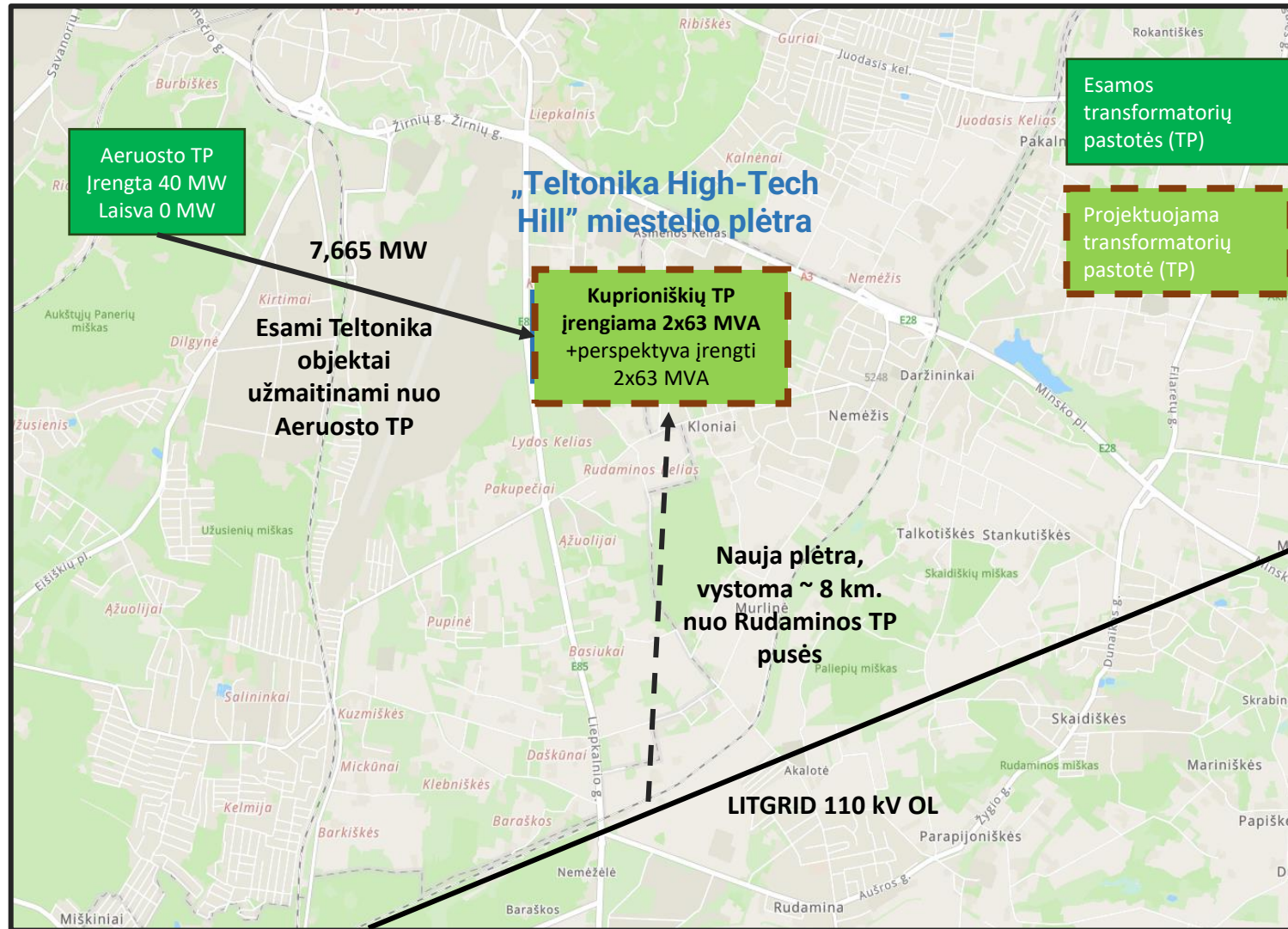
- Kliento paraiška 1.8 MW, 2024 m. 06 mėn.;
- Projektas suderintas 2024 m. 10 mėn.;
- Sutartis apmokėta 2024 m. 12 mėn.
- Laisva galia 1,6 MW, laukiam kliento paraiškos.

Saulės generacijos galimybės po Kuprioniškių TP:

- Kliento paraiška 2,6 MW, 2024 m. 06 mėn.;
- Laukiamas kliento projektas.
- Laisva galia 11,8 MW, laukiama kliento paraiška.

Analogiškas projektas Klaipėdoje:

- Kliento paraiška 40 MW 2018 m. 07 mėn.;
- Kliento parengtas projektas 2021 m. 10 mėn.;
- Įtampa įjungta 2024 m. 12 mėn.;
- Bendros investicijos ~ 8,5 mln.;
- Kliento mokama dalis (10%) – 850 tūkst.



*Poreikis nuo 5,6 MW augo iki 63,5 MW

JŪSŲ KLAUSIMAI

