

2022.06.09

Pradedama Kėdainių, Vievio ir Grigiškių dujų skirstymo stočių reconstructija

„Amber Grid“ pasirašė tris rangos darbų sutartis dėl dujų skirstymo stočių, esančių Kėdainiuose, Vievyje ir Grigiškėse reconstructijos. Bendra sutarčių su viešąjį konkursą laimėjusia įmone „MT Group“ vertė – 7,6 mln. eurų.

Rangos darbai pradedami artimiausiu metu, trijų objektų reconstructiją planuojama įgyvendinti iki 2023 metų vidurio. Visos trys dujų skirstymo stotys bus modernizuojamos lygiagrečiai, tuo pačiu metu. Šių dujų sistemos elementų modernizavimui skirta 3 mln. eurų Europos Sąjungos parama, siekiant pasenusius įrenginius pakeisti moderniomis, aukščiausius aplinkosaugos, efektyvumo ir saugumo standartus atitinkančiomis technologijomis.

„Dujų perdavimo tinklas yra viena iš šalies energetinio saugumo dalių. Privalome pasirūpinti, kad tinklas ir visos jo grandys veiktų stabiliai, saugiai ir patikimai. Iš magistralinių vamzdynų į dujų skirstymo stotis atkeliaujančių dujų slėgis sumažinamas iki tokio lygio, kad jos galėtų toliau būti tiekiamos gyventojams ir verslo klientams. Iki šiol per eilę metų modernizavome didžiąją dalį dujų skirstymo stočių, o Kėdainių, Vievio ir Grigiškių objektai yra vieni paskutiniųjų, kuriems reikalingas toks atnaujinimas“, – sako „Amber Grid“ technikos direktorius Andrius Dagys.

4-5 dešimčių metų senumo dujų skirstymo stotys, esančios Kėdainių rajone, šalia Vievio ir netoli Grigiškių, Vilniaus rajone, bus pertvarkomos naujuose pastatuose sumontuojant pažangią ir patikimą technologinę įrangą. Bus įrengti ekonomiškai katilai, naudosiantys mažiau dujų, todėl mažės poveikis aplinkai.

Itin didelis dėmesys teikiamas skaitmenizavimui. Dujų skirstymo stoties darbas bus kontroliuojamas nuotoliniu būdu iš dujų perdavimo sistemos valdymo centro Vilniuje. Taip pat bus įrengti nauji dujų slėgio mažinimo įtaisai, apskaitos prietaisai, automatizuoto valdymo, nuotolinio duomenų perdavimo, signalizacijų sistemos. Tokiu būdu bus sumažinta avarijų ir sutrikimų tikimybė.

Dujų skirstymo stotyse vykdoma dujų apskaita bei slėgio sumažinimas iki skirstymo sistemos operatoriui reikalingo lygio. Čia taip pat vykdomi ir kiti svarbūs technologiniai procesai: dujų išvalymas nuo priemaišų, pašildymas ir specifinio kvapo suteikimas saugumo tikslais.

„Amber Grid“ valdomą Lietuvos dujų perdavimo sistemą sudaro 2285 kilometrų po žeme įrengtų dujotiekių, 64 dujų skirstymo stotys, keturios dujų apskaitos stotys ir dvi kompresorių stotys.



Kuriame
Lietuvos ateitį
2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa