



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

Baigtas rekonstruoti šilumos tiekimo vamzdynas Kovo 11 – osios g. Kaune



Kaune, Kovo 11 – osios gatvėje baigta rekonstruoti šilumos tiekimo magistralės 1T atkarpa. Čia, panaudojant šiuolaikiškus poliuretanu izoliuotus vamzdžius, pakeista iš viso 2396 m ilgio susidėvėjusio šilumos tiekimo vamzdyno atkarpa.

Vamzdynas čia buvo keičiamas vykdant Europos Sąjungos Sanglaudos Fondo iš dalies finansuojamą projektą „Kauno m. integruoto tinklo magistralės 1T modernizavimas“ (Nr. 04.3.2-LVPA-K-102-01-0024). 2017 metais pagal šį projektą buvo rekonstruota beveik 265 m vamzdyno atkarpa V. Krėvės prospekte, o

2019–2020 metais rekonstruota 2121 m šilumos tiekimo tinklo atkarpa nuo V. Krėvės prospekto iki V. Landsbergio Žemkalnio gatvės.

Pasak projektą vykdžiusių rangovų, darbų sudėtingumą šioje atkarpoje didino skirtingas vamzdynų skersmuo, kuris varijavo nuo 250 iki 500 ir net iki 700 mm. Tai pareikalavo daugiau sudėtingų darbų montuojant šių vamzdynų jungtis, sklendes, atramas ir kt.

Rekonstruotos atkarpos amžius jau siekė 46 metus ir vamzdynas čia jau buvo gerokai susidėvėjęs bei kėlė pavojų šilumos tiekimo patikimumui. Dėl to, rekonstruoti šią tinklo atkarpą buvo būtina.

Projektą pagal AB „Kauno energija“ užsakymą vykdė net 5 rangovinės organizacijos – UAB „Magistralė“, UAB „Terma“ ir UAB „Bright Energy“, SIA „Wesemann“ ir UAB „Energosistemos“.

Projektas buvo vykdomas siekiant padidinti šilumos tiekimo Kauno gyventojams patikimumą bei centralizuoto šilumos tiekimo sistemos efektyvumą. Skaičiuotini šilumos nuostoliai rekonstruotoje atkarpoje turėtų sumažėti apie 2214,2 MWh per metus arba 74,2%, lyginant su esamais (įvertinus vandens nuotėkį). Vartotojams pagerės šilumos tiekimo patikimumas ir kokybė.

Vamzdynas šioje atkarpoje rūpesčių neturėtų kelti bent 3 dešimtmečius. Apytikriai tiek laiko čia turėtų būti išvengta netikėtų avarių, dėl to netektų ardyti gatvių dangos ar kelti kitų nepatogumų gyventojams.

Projektas iš dalies finansuojamas iš Europos Sąjungos Sanglaudos Fondo. Projekto vertė – 3,13 mln. eurų, iš jų Sanglaudos Fondo parama – 0,97 mln. eurų. Projekto finansavimas vykdomas pagal 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ 04.3.2-LVPA-K-102 priemonę „Šilumos tiekimo tinklų modernizavimas ir plėtra“. Projekto numeris - 04.3.2-LVPA-K-102-01-0024.

Daugiau informacijos:

Ūdris Staselka

Komunikacijos projektų vadovas

AB „Kauno energija“

El. paštas: u.staselka@kaunoenergija.lt

Tel.: +370 (37) 305885