

ŠILUMOS SIURBLIŲ ORAS-ORAS ĮSIGIJIMO IŠLAIDŲ FIKSUOTŲJŲ VIENETO ĮKAINIŲ NUSTATYMO TYRIMAS

2024-07-08



B. Duomenys pagal veiksmo rūšį (pildoma kiekvienai veiksmo rūšiai)

Ar vadovaujančioji institucija gavo išorės bendrovės paramą toliau nurodytoms supaprastintai apmokamoms išlaidoms padengti?

Jei taip, nurodyti tą išorės bendrovę: Taip / Ne – Išorės bendrovės pavadinimas

1. Veiksmo rūšies aprašymas, įskaitant įgyvendinimo tvarkaraštį ¹	Šilumos siurblio oras-oras² įsigijimo fiksuotasis vieneto įkainis bus taikomas įgyvendinant 2021–2027 m. Investicijų programos 2 tikslo „Žalesnė Europa“ 2 prioriteto „Žalesnė Lietuva“ veiklas: 1. Didinti energijos vartojimo efektyvumą namų ūkiuose, neprijungtuose prie centralizuotų šilumos tiekimo tinklų (toliau – CŠT) (Konkretus uždavinys 2.1. (RSO2.1–SFC2021) „Skatinti energijos vartojimo efektyvumą ir mažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį“), šios veiklos tikslas skatinti efektyvią šilumos energijos gamybą namų ūkiuose, ypač šilumos siurbliais, vietoje neefektyvios šilumos energijos gamybos. Namų ūkiai bus skatinami šilumą gamintis netaršiomis ir efektyviomis šilumos gamybos iš AEI technologijomis ir taip mažinti kietųjų dalelių ir kitų teršalų išmetimų sukeliamą socialinę ekonominę žalą visuomenei. 2. Skatinti šilumos energijos gamybą iš AEI namų ūkiuose (Konkretus uždavinys 2.2 (RSO2.2 – SFC2021) „Skatinti atsinaujinančiąją energiją pagal Direktyvą (ES) 2018/2001, įskaitant joje nustatytus tvarumo kriterijus“), šios veiklos tikslas skatinti šilumos energijos gamybą iš AEI namų ūkiuose: vietoje šilumos energijos gamybos iš iškastinio kuro bus skatinama namų ūkiuose netarši ir efektyvi šilumos energijos gamyba, ypač šilumos siurbliais. Projektais bus siekiama padidinti energijos vartojimo efektyvumą ir AEI dalį galutiniam energijos suvartojimui bei sumažinti CO₂ išmetimus decentralizuotame šilumos ūkio sektoriuje dalinai kompensuojant naujai diegiamos šilumos gamybos įrangos išlaidas (pažangos priemonės Nr. 03-001-06-05-01 „Įgyvendinti energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones viešuosiuose centrinės valdžios pastatuose, individualiuose gyvenamuosiuose namuose ir įmonėse“). Tikslinė grupė – namų ūkiai, kurie yra decentralizuoto šilumos ir vėsumos sektoriaus dalis. Kompensuojant namų ūkių patirtas šilumos siurblių oras-oras įsigijimo išlaidas bus taikomi šiuo tyrimu nustatyti fiksuotieji vieneto įkainiai.
--	--

¹ Numatoma veiksmų atrankos pradžios data ir numatoma jų užbaigimo galutinė data.

² Šilumos siurbliai – šildymo sistema, veikianti kaip šilumos pernešimo įrenginys, kuris iš išorinio (lauko) oro išgauna šilumą, pagamintą iš AEI, perduoda ją į vidinę patalpų šildymo sistemą.

	Numatoma šio veiksmo atrankos pradžios ir užbaigimo data – 2024 m. III ketv. – 2029 m. IV ketv. ³
2. Konkretus (-ūs) uždavinys (-ai)	2.1. (RSO2.1– SFC2021) „Skatinti energijos vartojimo efektyvumą ir mažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį“. 2.2. (RSO2.2 – SFC2021) „Skatinti atsinaujinančiąją energiją pagal Direktyvą (ES) 2018/2001, įskaitant joje nustatytus tvarumo kriterijus“
3. Rodiklis, kurį pasiekus išlaidos yra atlyginamos ⁴	Įdiegto šilumos siurblio oras-oras vardinis šildymo pajėgumas ⁵
4. Rodiklio, kurį pasiekus išlaidos yra atlyginamos, matavimo vienetas	kW
5. Fiksuotasis vieneto įkainis, fiksuotoji suma arba fiksuotoji norma	Fiksuotasis vieneto įkainis
6. Supaprastinto išlaidų apmokėjimo suma už matavimo vienetą arba procentinis dydis (fiksuotųjų normų atveju)	FI_(be PVM) = 261,24 Eur. Fiksuotasis vieneto įkainis už įsigyto šilumos siurblio oras-oras vardinio šildymo pajėgumo kilovatą, be PVM. FI_(su PVM) = 316,10 Eur. Fiksuotasis vieneto įkainis už įsigyto vardinio šildymo pajėgumo šilumos siurblio oras-oras kilovatą, su PVM.
7. Išlaidų kategorijos, kurioms taikomas vieneto įkainis, fiksuotoji suma arba fiksuotoji norma	Fiksuotąjį vieneto įkainį sudaro šilumos siurblių oras-oras įrangos įsigijimo išlaidos. Pagal nacionalinius teisės aktus, reglamentuojančius Europos Sąjungos (toliau – ES) projektų įgyvendinimą, pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM) yra tinkamas finansuoti ūkio subjektams, kurie pagal PVM įstatymą negali PVM susigrąžinti arba jo nesusigrąžina. Įgyvendinant skirtingas Investicijų programos veiklas, projekto vykdytojais bus ūkio subjektai, kurie PVM susigrąžins ir taikys fiksuotąjį vieneto įkainį be PVM, bei, kurie PVM nesusigrąžins ir taikys fiksuotąjį vieneto įkainį su PVM. Faktinis PVM tinkamumas finansuoti yra nurodytas nacionaliniuose teisės aktuose, reglamentuojančiuose ES projektų įgyvendinimą.
8. Ar šios išlaidų kategorijos apima visas veiksmo tinkamas finansuoti išlaidas? (T/N)	N Konkrečių tikslų, išvardintų šio tyrimo B dalies 2 punkte, pasiekimui bus patiriamos kitos tiesioginės išlaidos, apmokamos pagal Katilų keitimo namų ūkiuose išlaidų

³ Tinkamumo finansuoti laikotarpis.

⁴ Veiksmų, apimančių kelis supaprastinto išlaidų apmokėjimo būdus, skirtingus projektus ar vienas po kito einančius veiksmo etapus, atveju reikia užpildyti 3–11 laukelius kiekvienam rodikliui, kurį pasiekus išlaidos yra atlyginamos.

⁵ Vardinis šildymo pajėgumas – įrenginio garų suspaudimo ciklo šildymo pajėgumas standartinėmis veikimo sąlygomis, nurodytas įrenginio techninėje dokumentacijoje.

	fiksuotojo vieneto įkainio nustatymo tyrime nustatytus fiksuotuosius vieneto įkainius, ir netiesioginės išlaidos, neįtrauktos į fiksuotuosius vieneto įkainius.
9. Koregavimo (-ų) metodas ⁶	Fiksuotasis vieneto įkainis atnaujinamas pasikeitus PVM įstatyme⁷ nustatytam PVM tarifui per tris mėnesius nuo teisės akto pasikeitimo įsigaliojimo dienos. Pagal aukščiau numatytas sąlygas perskaičiuotas fiksuotasis vieneto įkainis įsigalios nuo atnaujinto dydžio paskelbimo dienos ir galės būti taikomas fiksuotojo vieneto įkainio rezultatui, pasiektam po atnaujinto fiksuotojo vieneto įkainio įsigaliojimo dienos.
10. Vienetų pasiekimo tikrinimas – Aprašykite, koku (-iais) dokumentu (-ais) / sistema bus remiamasi tikrinant, ar pateikti vienetai pasiekti – Aprašykite, kas bus tikrinama valdymo patikrinimų metu ir kas juos atliks – Aprašykite, kokia bus atitinkamų duomenų / dokumentų rinkimo ir saugojimo tvarka	Siekiant gauti apmokėjimą pagal fiksuotąjį vieneto įkainį, fiksuotojo vieneto įkainio rezultatui pagrįsti bus kaupiami šie rezultato pasiekimą pagrindžiantys dokumentai: - dokumentai, įrodantys įrangos įsigijimą ir įrengimą (priėmimo-perdavimo aktas, sumontuotos įrangos nuotrauka ir / ar kt. dokumentai); - įrangos techninė dokumentacija (pvz., įrenginio pasas, sertifikatas ir/ar techninė specifikacija), kurioje turi būti nurodyta įsigyto įrenginio technologijos pavadinimas, vardinis šildymo pajėgumas. Projekto vykdytojas kartu su mokėjimo prašymais⁸ administruojančiai institucijai teiks fiksuotojo vieneto įkainio rezultatą pagrindžiančius dokumentus, kurie kaupiami ir saugomi administruojančiosios institucijos informacinėje sistemoje. Administruojančioji institucija tikrins, ar pasiektas fiksuotojo vieneto įkainio rezultatas. Projektų patikrų bei dokumentų rinkimo ir saugojimo tvarka vykdoma, laikantis nacionaliniuose teisės aktuose⁹, reglamentuojančiuose ES projektų įgyvendinimą, nustatytų reikalavimų.
11. Galimos žalingos paskatos, švelninimo priemonės ¹⁰ ir apskaičiuotasis rizikos lygis (didelė / vidutinė / maža)	Galimas naujų technologijų atsiradimas bei šių technologijų kainų kitimas, kurias gali sąlygoti paklausos arba pasiūlos pokyčiai, Europos Sąjungos teisės aktų pokyčiai, nustatantys technologinius ir aplinkosauginius reikalavimus, tiekiamoms arba pradedamoms naudoti technologijoms Europos Sąjungos rinkoje. <i>Rizikos lygis:</i>

⁶ Jei taikytina, nurodykite koregavimo dažnumą ir laiką ir pateikite aiškia nuorodą į konkretų rodiklį (įskaitant saitą į interneto svetainę, kurioje šis rodiklis paskelbtas, jei taikytina).

⁷ <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.ED68997709F5/asr>

⁸ Vadovaujantis Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237 „Dėl 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos ir Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ įgyvendinimo“ teikiama veiklos ataskaita, kurios viena iš dalių – mokėjimo prašymas. Šaltinis: <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/14e33320f1ed11ec8fa7d02a65c371ad>

¹⁰ Ar yra kokių nors galimų neigiamų pasekmių remiamų veiksmų kokybei ir, jei taip, kokių priemonių (pvz., kokybės užtikrinimo) bus imtasi šiai rizikai kompensuoti?

	Maža <i>Rizikos sprendimo būdai:</i> Fiksuotojo vieneto įkainio perskaičiavimas ir tyrimo atnaujinimas.
12. Visa suma (nacionalinė ir ES), kurią, tikimasi, Komisija šiuo pagrindu atlygins	Europos regioninės plėtros fondas (VVL regionas) Pagal 2.1 uždavinį: 78 758 700,00 Eur (nacionalinė ir ES), iš kurių: ES dalis: 39 379 350,00 Eur Nacionalinė dalis: 39 379 350,00 Eur. Pagal 2.2 uždavinį: 35 299 080,00 Eur (nacionalinė ir ES), iš kurių: ES dalis: 17 649 540,00 Eur; Nacionalinė dalis: 17 649 540,00 Eur. Sanglaudos fondas (visa Lietuva) Pagal 2.1 uždavinį: 78 758 700,00 Eur (nacionalinė ir ES), iš kurių: ES dalis: 39 379 350,00 Eur; Nacionalinė dalis: 39 379 350,00 Eur. Pagal 2.2 uždavinį: 35 299 080,00 Eur (nacionalinė ir ES): ES dalis: 17 649 540,00 Eur; Nacionalinė dalis: 17 649 540,00 Eur.