

ELEKTROS ENERGIJOS KAUPIMO ĮRENGINIŲ ĮSIGIJIMO IR ĮRENGIMO IŠLAIDŲ FIKSUOTŲJŲ VIENETO ĮKAINIŲ NUSTATYMO TYRIMAS

2023-02-15



esfa

Supaprastintai apmokamų išlaidų dydžių nustatymo pagrindimas

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

<p>1. Veiksmo rūšies aprašymas, įskaitant įgyvendinimo tvarkaraštį¹</p>	<p>Įgyvendinant Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“² „Žalioji pertvarka“ ramsčio B. 2 komponento „Žalioji Lietuvos transformacija“ B.1.1.2. priemone „Parama individualių kaupimo įrenginių statybai“, bus teikiama investicinė parama individualiems elektros energijos kaupimo įrenginiams. Reforma „Daugiau šalyje tvariai pagamintos elektros energijos“ paskatins juridinių asmenų nuosavas investicijas į elektros energijos kaupimo įrenginius³ ir sukurs viešąją elektros energijos kaupimo infrastruktūrą, kuriems valdyti bus įdiegti skaitmeniniai sprendimai. Pagal veiklą ketinama remti juridinius asmenis, kaip jie apibrėžti Projektų finansavimo sąlygų apraše ir ūkininkus, įsigyjant elektros energijos kaupimo įrenginius, kai juos planuojama įsirengti kartu su saulės arba vėjo elektrinėmis sausumoje, kuriose elektros energijos gamyba sunkiai prognozuojama, prioritetą skiriant atsinaujinančių išteklių energijos bendrijoms ir piliečių energetikos bendrijoms, o kompensuojant jų patirtas elektros energijos kaupimo įrenginių įsigijimo ir įrengimo išlaidas bus naudojami fiksuotieji vienetų įkainiai.</p> <p>Taip pat bus teikiama investicinė parama gaminantiems vartotojams (namų ūkiams), ketinantiems gaminti ar gaminantiems elektros energiją namų ūkio poreikiams, įsirengti individualius elektros energijos kaupimo įrenginius ir kompensuojant namų ūkių patirtas elektros energijos kaupimo įrenginių įsigijimo ir įrengimo išlaidas bus taikomi fiksuotieji vienetų įkainiai.</p> <p>Numatoma investicijos veiklą įgyvendinimo pradžia – 2023 m. I ketv. – 2026 m. I ketv.⁴</p>
--	--

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

² „Naujos kartos Lietuva“ planas priimtas 2021 m. liepos 28 d. Europos Sąjungos Tarybos įgyvendinimo sprendimu dėl Lietuvos ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano įvertinimo patvirtinimo. Šaltinis: [Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo planas „Naujos kartos Lietuva“ \(lrv.lt\)](#)

³ Energijos kaupimo įrenginys – elektros energetikos sistemos įrenginys, kuriame kaupiama energija (įskaitant elektros akumuliatorius, hidroakumuliacines elektrines, kondensatorius, suspausto oro ar vandenilio saugyklas). Šaltinis: LR Elektros energetikos įstatymas.

⁴ Tinkamumo finansuoti laikotarpis.

2. Konkretus (-ūs) uždavinys (-ai)	B.1.1. reforma „Daugiau šalyje tvariai pagamintos elektros energijos“
3. Rodiklis, kurį pasiekus išlaidos yra atlyginamos ⁵	Įrengto elektros energijos kaupimo įrenginio talpa
4. Rodiklio, kurį pasiekus išlaidos yra atlyginamos, matavimo vienetas	kWh
5. Fiksuojamasis vieneto įkainis, fiksuotoji suma arba fiksuotoji norma	Fiksuojamasis vieneto įkainis
6. Supaprastinto išlaidų apmokėjimo suma už matavimo vienetą arba procentinis dydis (fiksuojamųjų normų atveju)	<p>FI₁(be PVM)= 744,23 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio geležies fosfato elektros energijos kaupimo įrenginio (su būtinaisiais priedais) kilovatvalandę, be PVM.</p> <p>FI₁(su PVM)= 900,52 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio geležies fosfato elektros energijos kaupimo įrenginio (su būtinaisiais priedais) kilovatvalandę, su PVM.</p> <p>FI₂(be PVM)= 646,41 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio jonų elektros energijos kaupimo įrenginio (su būtinaisiais priedais) kilovatvalandę, be PVM.</p> <p>FI₂(su PVM)= 782,16 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio jonų elektros energijos kaupimo įrenginio (su būtinaisiais priedais) kilovatvalandę, su PVM.</p> <p>FI₃(be PVM)= 698,04 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio geležies fosfato elektros energijos kaupimo įrenginio (be būtinųjų priedų) kilovatvalandę, be PVM.</p> <p>FI₃(su PVM)= 844,63 Eur. Fiksuojamasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio geležies fosfato elektros energijos kaupimo įrenginio (be būtinųjų priedų) kilovatvalandę, su PVM.</p>

⁵ 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.

	<p>FI₄(be PVM)= 576,86 Eur. Fiksuotasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio jonų elektros energijos kaupimo įrenginio (be būtinųjų priedų) kilovatvalandę, be PVM.</p> <p>FI₄(su PVM)= 698,00 Eur. Fiksuotasis vieneto įkainis už įsigyto ir įrengto ličio jonų elektros energijos kaupimo įrenginio (be būtinųjų priedų) kilovatvalandę, su PVM.</p>
7. Išlaidų kategorijos, kurioms taikomas vieneto įkainis, fiksuotoji suma arba fiksuotoji norma	<p>Fiksuotuosius vieneto įkainius FI₁-FI₂ sudaro šios išlaidos: elektros energijos kaupimo įrenginio įsigijimo išlaidos, elektros energijos kaupimo įrenginiui įrengti reikalingų būtinųjų priedų įsigijimo (kroviklis, hibridinis įtampos keitiklis (inverteris), baterijos valdymo blokas, išmanusis skaitliukas ir / ar kt.) išlaidos, įrenginio montavimo darbų išlaidos.</p> <p>Fiksuotuosius vieneto įkainius FI₃-FI₄ sudaro šios išlaidos: elektros energijos kaupimo įrenginio įsigijimo išlaidos, įrenginio montavimo darbų išlaidos.</p> <p>Pagal nacionalinius teisės aktus, reglamentuojančius ES projektų įgyvendinimą, PVM yra tinkamas finansuoti ūkio subjektams, kurie pagal PVM įstatymą negali PVM susigrąžinti arba jo nesusigrąžina. Projektus vykdydys ūkio subjektai, kurie PVM susigrąžins ir taikys fiksuotuosius vieneto įkainius be PVM, bei, kurie PVM nesusigrąžins ir taikys fiksuotuosius vieneto įkainius su PVM. Faktinis PVM tinkamumas finansuoti (iš nacionalinių lėšų) yra nurodytas nacionaliniuose teisės aktuose, reglamentuojančiuose ES projektų įgyvendinimą.</p>
8. Ar šios išlaidų kategorijos apima visas veiksmo tinkamas finansuoti išlaidas? (T/N)	N, įgyvendinant veiklas, gali būti patiriamos netiesioginės išlaidos.
9. Koregavimo (-ų) metodas ⁶	<p>Fiksuotieji vieneto įkainiai gali būti atnaujinami vieną kartą per metus iki N-ųjų metų I ketv. pab., pagal žemiau išvardintas sąlygas:</p> <ol style="list-style-type: none"> įvertinant pasikeitusį PVM įstatyme⁷ nustatytą PVM tarifą; pagal Lietuvos statistikos departamento pateiktą (viešą) informaciją apie vartotojų kainų pokyčius, apskaičiuotus pagal vartotojų kainų indeksą (VKI), lyginant su ankstesniais metais (pagal COICOP klasifikatorių – 00 kategorija „Vartojimo prekės ir paslaugos“)⁸.

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

⁸ Naudojami naujausi oficialūs statistiniai duomenys: Ūkis ir finansai (makroekonomika), Kainų indeksai, pokyčiai ir kainos, Vartotojų kainų indeksai (VKI), kainų pokyčiai, svoriai, vidutinės kainos. Vartotojų kainų

	<p>Pagal aukščiau numatytas sąlygas perskaičiuoti fiksuotieji vieneto įkainiai įsigalios nuo atnaujintų dydžių paskelbimo dienos ir galės būti taikomi fiksuotųjų vieneto įkainių rezultatams, pasiektiems po fiksuotųjų vieneto įkainių įsigaliojimo.</p>
<p>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</p>	<p>Siekiant gauti apmokėjimą pagal fiksuotuosius vieneto įkainius, fiksuotųjų vieneto įkainių rezultatams pagrįsti bus kaupiami šie rezultato pasiekimą pagrindžiantys dokumentai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - įsigijimą ir įrangos įrengimą pagrindžiančių bei perėmimo nuosavybėn (įrangos perdavimo-priėmimo aktas; leidimas generuoti elektros energiją iš elektros energijos kaupimo įrenginių, jeigu kaupimo įrenginio galia virš 100 kW; rangovo deklaracija, kad rangos darbai atlikti kokybiškai, laikantis teisės aktų, reglamentuojančių elektros energijos kaupimo įrenginių įrengimą, reikalavimų, kai kaupimo įrenginio galia iki 100 kW) įrodančių dokumentų kopijos; - įrangos techniniai duomenys (įrenginio pasas ir/ar techninė specifikacija), kuriuose turi būti nurodyta įsigyto įrenginio rūšis (ličio geležies fosfato ar ličio jonų) ir talpa. <p>Projekto vykdytojas kartu su mokėjimo prašymais⁹ administruojančiajai institucijai teiks fiksuotųjų vieneto įkainių rezultatą pagrindžiančius dokumentus, kurie kaupiami ir saugomi administruojančiosios institucijos informacinėje sistemoje. Administruojančioji institucija tikrins, ar pasiekti fiksuotųjų vieneto įkainių rezultatai.</p> <p>Projektų patikrų bei dokumentų rinkimo ir saugojimo tvarka vykdoma, laikantis nacionaliniuose teisės aktuose¹⁰, reglamentuojančiuose ES projektų įgyvendinimą, nustatytų reikalavimų.</p>
<p>11. Galimos žalingos paskatos, švelninimo priemonės¹¹ ir apskaičiuotasis rizikos lygis (didelė / vidutinė / maža)</p>	<p>1. Gali būti, kad rinkoje atsiras naujų technologinių sprendimų dėl ko ženkliai pasikeis elektros energijos kaupimo įrenginių kaina arba dėl ko atsiras poreikis</p>

pokyčiai ir įtaka, Vartotojų kainų pokyčiai, apskaičiuoti pagal vartotojų kainų indeksą, Individualaus vartojimo išlaidų pagal paskirtą klasifikatorių (COIOCP), „00 Vartojimo prekės ir paslaugos“ Lyginimas „Su praėjusių metų atitinkamu laikotarpiu“. Šaltinis: <https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize/>

⁹ 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 ¹¹ Ar yra kokių nors galimų neigiamų pasekmių remiamų veiksnių kokybei ir, jei taip, kokių priemonių (pvz., kokybės užtikrinimo) bus imtasi šiai rizikai kompensuoti?

	<p>derinti kelias technologijas, ko pasėkoje reikės peržiūrėti įkainius.</p> <p><i>Rizikos lygis:</i> Vidutinė</p> <p><i>Rizikos sprendimo būdai:</i> Esant poreikiui atnaujinti/papildyti tyrimą, atliekant papildomą rinkos kainų tyrimą ir į fiksuotųjų vienetų įkainių apskaičiavimą įtraukiant naujus technologinius sprendimus.</p> <p>2. Gali atsirasti dvigubo finansavimo rizika, jeigu ministerija paramą skirtų tiems patiems pareiškėjams pagal fiksuotuosius vienetų įkainius FI₁ ir FI₂, kuriuose įtrauktos hibridinio įtampos keitiklio (inverterio) išlaidos, ir pagal Ūkio subjektų įrengtų saulės elektrinių išlaidų fiksuotųjų vienetų įkainių nustatymo tyrimą, kuriame minėtos inverterio išlaidos taip pat įtrauktos.</p> <p><i>Rizikos lygis:</i> Vidutinė</p> <p><i>Rizikos sprendimo būdai:</i> Jeigu būtų taikomi fiksuotieji vienetų įkainiai FI₁ ir FI₂, ministerija, rengdama projekto finansavimo sąlygų aprašą, ir administruojančioji institucija, vertindama projektų tinkamumą finansuoti, užtikrins, kad FI₁ ir FI₂ bus taikomi tik tiems pareiškėjams, kurie praeityje gavo dotaciją saulės elektrinei pagal Ūkio subjektų įrengtų saulės elektrinių išlaidų fiksuotųjų vienetų įkainių nustatymo tyrime¹² nustatytą fiksuotąjį vienetų įkainį ir tęstinumo periodas yra jau pasibaigęs arba jeigu pareiškėjas dotacijos saulės elektrinei (kurios kaštuose įtrauktos ir įtampos keitiklio (inverterio) išlaidos) negavo praeityje ir galima užtikrinti, kad per tęstinumo laikotarpį negaus ateityje.</p> <p>3. Gali atsirasti dvigubo finansavimo rizika, jei tuo pačiu metu namų ūkiai bus finansuojami EGADP lėšomis ir ESIF lėšomis, taikant Elektros energijos kaupimo įrenginių įsigijimo ir įrengimo išlaidų fiksuotuosius vienetų įkainius.</p> <p><i>Rizikos lygis:</i> Vidutinė</p> <p><i>Rizikos sprendimo būdai:</i> ESIF lėšomis nebus finansuojamas namų ūkio energijos kaupimo įrenginių įsigijimas tuo pačiu metu, kai bus finansuojama iš EGADP lėšų. Vadovaujančioji ir Administruojančioji institucijos užtikrins, kad tie patys</p>
--	---

	asmenys negaus finansavimo už tą pačią įrangą kelis kartus.
12. Visa suma (nacionalinė ir ES), kurią, tikimasi, Komisija šiuo pagrindu atlygins	Netaikoma.