

Tämä on Energiaviraston sähköisesti allekirjoittama asiakirja.

Detta är ett dokument som har signerats elektroniskt av Energimyndigheten.

This is a document that has been electronically signed by the Energy Authority.

Asiakirjan päivämäärä on: 13.10.2021

Dokumentet är daterat: 13.10.2021

The document is dated: 13.10.2021

Esittelijä / Föredragande / Referendary

Nimi / Namn / Name: Pekka Ripatti

Pvm / Datum / Date: 13.10.2021

Ratkaisija / Beslutsfattare / Decision-maker

Nimi / Namn / Name: Simo Nurmi

Pvm / Datum / Date: 13.10.2021

Tämä asiakirja koostuu seuraavista osista:

- Kansilehti (tämä sivu)
- Alkuperäinen asiakirja tai alkuperäiset asiakirjat [Allekirjoitettu asiakirja alkaa seuraavalta sivulta. >](#)

Detta dokument består av följande delar:

- Titelblad (denna sida)
- Originaldokument [Det signerade dokumentet börjar på nästa sida. >](#)

This document contains:

- Front page (this page)
- The original document(s) [The signed document follows on the next page >](#)

14.10.2021

Dnro 3189/010/2021

Eduskunta
Valtiovarainvaliokunta, työ- ja elinkeinojaosto

Lausuntopyyntö 4.10.2021

Hallituksen esitys eduskunnalle valtion talousarvioksi vuodelle 2022 (HE 146/2021 vp)

Pääluokka 32 Työ- ja elinkeinoministeriön hallinnonala. Teema: Toimenpiteet ja haasteet hiilineutraalin Suomen ja ilmastotavoitteiden edistämiseksi vuoden 2022 talousarvioesityksessä

Eduskunnan työ- ja elinkeinojaosto on pyytänyt 4.10.2021 sähköpostilla Energiavirastolta lausuntoa ja asiantuntijaa kuultavaksi kokoukseensa 15.10.2021. Energiavirasto kiittää mahdollisuudesta lausua asiassa ja esittää seuraavaa:

Talousarvioesityksen selvitysosan mukaan siirtymistä kohti hiilineutraalia yhteiskuntaa vauhditetaan investoimalla uusiutuviin energialähteisiin, edistämällä resurssitehokkuutta (energia- ja resurssitehokkuus) sekä lisäämällä uusiutuvan energian osuutta energian käytössä. Vähähiilisyttä ja päästöttömän energiajärjestelmän luomista tukevat politiikkatoimet mahdollistavat talouden kestävä kehityksen.

Energiavirasto lausuu pääluokan 32 momenttien määrärahoista ainoastaan niiltä osin, mihin sen toimivalta ulottuu.

Energiatehokkuuden ja uusiutuvan energian käytön edistäminen, mom. 32.20.20 (siirtomääräraha 3 v) 4 420 000 euroa.

Momentilta rahoitettavia toimenpidekokonaisuuksia ovat energiatehokkuusdirektiivin ja -sopimusten sekä energiakatselmusjärjestelmän toimeenpano, EU-laajusten tuotteiden energiatehokkuusvaatimuksien aikaansaaminen, kuluttajien energiataloudelliseen käyttäytymiseen vaikuttaminen ja uusiutuvan energian käytön edistäminen sekä vaikutusten arviointi ja kansainväliset raportointivelvoitteet ja yhteishankkeet.

Energiavirasto toteaa, että määräraha on riittävä ja siirtomäärärahana joustava. Vuoden 2022 määräraha kohdennetaan pääosin Motiva Oy:n ja maakunnallisten energianeuvojien tekemään energiatehokkuuden ja uusiutuvan energian edistämistyöhön.

Julkisen liikennesähkön ja -kaasun lataus- ja tankkausinfrastruktuurin edistäminen, mom. 32.20.47 (siirtomääräraha 3 v) 13 200 000 euroa.

Määrärahaa käytetään valtioneuvoston asetuksen mukaisesti julkisiin liikennesähkön ja -kaasun lataus- ja tankkausinfrastruktuurihankkeisiin. Määräraha on varattu julkisiin liikennesähkön ja -kaasun lataus-



ja tankkausinfrastruktuuri-investointeihin (RRF pilari3) osana elpymis- ja palautumis-suunnitelmaa.

Julkisten liikennesähkön ja -kaasun lataus- ja tankkausinfrastruktuuri-investointien tavoitteena on laajentaa olemassa olevaa latausinfrastruktuuria. Tuen tavoitteena on lisätä suuritehoisten latausasemien määrää vähintään 376 asemalla, joukkoliikenteen latauspisteiden määrää vähintään 417 pisteellä, paineistetun kaasun (CBG) tankkausasemien määrää vähintään 25:llä ja nesteytetyn kaasun (LBG) tankkausasemien määrää vähintään 14:llä vuoden 2024 loppuun mennessä.

Energiavirasto on toiminut valtionapuviranomaisena ja järjestänyt tänä vuonna päättyvästä tukiohjelmasta (Valtioneuvoston asetus sähköisen liikenteen ja biokaasun liikennekäytön infrastruktuurituesta vuosina 2018–2021, VNA 498/2018) neljä tarjouskilpailua. Tukiohjelmasta on tehty virkatyönä arvio, jonka mukaan tuki on lisännyt tieliikenteen infrastruktuurin investointeja, joita ei olisi tehty ilman tukea. Lisäksi tarjouskilpailuissa yritykset esittivät tarjouksissaan juuri sellaisia tukitasoja, joilla ne saavat investoinnit kannattaviksi. Tästä seuraa se, että samalla tukibudjetilla saadaan aikaan enemmän investointeja verrattuna siihen, että tukitaso määräytyisi hallinnollisin perustein.

Energiavirasto toteaa, että sillä ei ole tällä hetkellä tietoa uuden asetuksen valmistelun aikataulusta ja siitä, miten määräraha on tarkoitus kohdentaa eri teknologiaryhmille. Energiavirasto kuitenkin esittää, että tarjouskilpailuna järjestettävää uutta tukiohjelmaa (2022–2025) tulisi kehittää tieliikenteen infrastruktuurin tukiohjelman arviointiraportissa esitettyjen kehittämis ehdotusten pohjalta.

Uusiutuvan energian tuotantotuki, mom. 32.20.48 (arviomääräraha) 309 611 000 euroa.

Määrärahaa käytetään uusiutuvilla energialähteillä tuotetun sähkön tuotantotuesta annettussa lain mukaisesti 1) syöttötariffin (tuulivoima, biokaasu, puupolttoaineet), 2) metsähakkeella tuotetun sähkön tuotantotuen (tuotantotuen ja sen korotuksena maksettavan kaasutinpreemion) sekä 3) tarjouskilpailuun perustuvan preemiotuen maksamiseen.

Energiavirasto toteaa, että määrärahan suuruus on arvioitu tuotantotukijärjestelmässä olevien voimalaitosten tiedossa olevien sähkön tuotantomäärien ja vuosien 2020 ja 2021 sähkön markkinahinnan sekä päästöoikeuden hinnan markkinanäkymien perusteella riittäväksi. Vaikka tämänhetkinen sähkön markkinahinta on poikkeuksellisen korkea, oli se vuosi sitten poikkeuksellisen alhainen. Tukea tullaan maksamaan lähes ainoastaan syöttötariffin perusteella, koska päästöoikeuden hinnan ja sähkön markkinahinnan on arvioitu olevan siinä määrin korkea, että metsähakkeelle ja preemiotuelle ei makseta tukea.

Energiaviraston toimintamenot, mom. 32.01.09 (siirtomääräraha 2 v) 8 586 000 euroa.

Energiavirasto hoitaa energia- ja ilmastopolitiikan toimeenpanotehtäviä, joita ovat energiamarkkinoiden sekä ilmastotavoitteiden politiikkatoimien toteutumisen valvontaan ja edistämiseen liittyvät virastolle lainsäädännössä asetetut tehtävät. Energiaviraston vastuulle kuuluvat energiamarkkinoiden eli sähkön ja maakaasun tukku- ja vähittäismarkki-



14.10.2021

Dnro 1955/010/2020

noiden sekä sähkö- ja maakaasuverkkotoiminnan valvonta ja edistäminen. Ilmastotavoitteiden politiikkatoimien osalta viraston vastuulle kuuluvat päästökaupan, uusiutuvan energian tukijärjestelmien, biopolttoaineiden ja -nesteiden kestävyys, energian alkuperätakuujärjestelmän sekä energiatehokkuuden valvonta ja edistäminen. Energiavirasto vastaa myös valmisteilla olevan teollisuuden sähköistämistuen toimeenpanon valmistelusta ja myöhemmin toimeenpanosta. Perusteluissa on erikseen sanottu, että momentin määrärahasta 100 000 euroa on EU:n elpymisvälineen kautta rahoitettavaa ja kohdentuu julkisen latausinfrastruktuurin ja kaasutankkausverkon tukemisen hallinnollisiin resursseihin.

Energiavirasto huomauttaa, että sen määrärahat vuodelle 2022 ovat riittämättömät. Virastolle on annettu uusia lisätehtäviä, ja osin myös nykyisiin tehtäviin osoitetut resurssit ovat riittämättömät. Tämä voi vaarantaa tiettyjen viraston lakisääteisten tehtävien toimeenpanoa ja toimeenpanon valmistelua. Energiavirasto esitti keväällä 2021 nyt käsittelyssä olevan talousarvioesityksen mukaiseen 8 586 000 euron määrärahaan vielä lisäyksenä 200 000 euroa 2,5 lisähenkilötyövuoden palkkaamiseen ja 430 000 euroa tietojärjestelmien investointikustannuksiin. Lisäksi määrärahassa eivät ole mukana tarvittavat lisäresurssit vielä käsittelyssä oleviin hallituksen esityksiin sisältyvien lisätehtävien osalta, joiden toimeenpano virastossa alkaisi jo vuonna 2022. Tällaisia tehtäviä ovat muun muassa teollisuuden sähköistämistuen toimeenpano, jota koskeva hallituksen esitys annetaan eduskunnalle keväällä 2022.