

Lapuan kaupunginhallitus

Valtuustontie 8

62100 Lapua

SMART-hankkeen kuntarahahakemus

SMART-hanke (Sector-integrated Municipal Adaptation for Resilient Territories) auttaa Ruotsin ja Suomen pieniä kuntia siirtymään hajanaisista, ilmastonmuutokselle alttiista infrastruktuureista kohti integroituja, kestäviä ja vähähiilisiä järjestelmiä. Pienet arktiset yhteisöt joutuvat kärsimään suhteettoman suurista ilmastovaikutuksista samalla, kun niiden on hoidettava kriittisiä palveluita rajallisilla resursseilla erillisissä energia-, vesi-, jäte- ja lämmitysjärjestelmissä.

Vaasan ammattikorkeakoulun johtama 36 kuukautta kestävä hanke kokoaa yhteen Thermopolis Oy:n, Alavuden Kehitys Oy:n, Energikontor Norr AB:n ja Luleån teknillisen yliopiston tukemaan 3–6 pilottikuntaa sektorikohtaisten ilmastonmuutokseen sopeutumisstrategioiden kehittämisessä ja toteuttamisessa.

Hanke tuottaa:

- kattavia ilmastoriskien ja haavoittuvuuden analyysseja,
- yhdessä suunniteltuja sopeutumisstrategioita, joissa on käytetty sektorien välisiä hallintomalleja,
- 5–7 pilottikohdetta, joissa yhdistyvät energia, lämmitys, vesi, jätehuolto ja kriittiset palvelut,
- digitaalisia simulointityökaluja,
- päätöksenteon tukipaneeleita sekä Arctic Adaptation Network -verkoston, jolla mahdollistetaan jatkuva rajat ylittävä tiedonvaihto.

Lisäksi hanke tuottaa koulutuksia, joihin osallistumalla kuntien henkilöstö voi täydentää osaamistaan ilmastonmuutoksen arviointimenetelmistä, suunnitteluohjeista ja operatiivisista työkaluista. Kaikki tulokset ja niiden toistamisohjeet julkaistaan kaikille avoimina materiaaleina, mikä mahdollistaa tulosten itsenäisen käyttöönoton koko Aurora-alueella.

13.10.2026

Hanke on saanut myönteisen rahoituspäätöksen, ja Vaasan ammattikorkeakoulu toimii hankkeen pääpartnerina. Thermopolis Oy:n hallitus esittää Lapuan kaupunginhallitukselle, että Lapuan kaupunki myöntäisi Thermopolis Oy:lle kuntarahoitusta kaupungin projekteihin varatuista määrärahoista.

Hankkeen toteutusaika on 2.8.2026–1.8.2029. Thermopolis Oy:n budjetti 36 kuukautta kestävässä kehityshankkeessa on 279 311 euroa, ja hankkeen kokonaisbudjetti on 1 501 927 euroa.

Thermopolis Oy:n budjetti jakautuu seuraaviin rahoituslähteisiin:

Interreg Aurora -ohjelma	181 552 €
Lapin liitto, kansallinen vastinrahoitus	68 431 €
<u>Kuntarahoitus</u>	<u>29 328 €</u>
Thermopolis Oy:n budjetti yhteensä	279 311 €

Thermopolis Oy:n hallitus esittää Lapuan kaupunginhallitukselle, että SMART-hankkeelle myönnettäisiin kuntarahoitusta Lapuan kaupungin projekteihin varatuista määrärahoista. Haettava kuntarahoitus on yhteensä 29 328 euroa ja se jakautuu neljälle kalenterivuodelle hankeajan suhteessa.

<u>Vuosi</u>	<u>Hankkeelle haettava kuntaraha €</u>
2026	4 073
2027	9 776
2028	9 776
2029	5 703
Yhteensä	29 328 €

Lisäksi Thermopolis Oy hakee kehityshankkeeseen Lapuan kaupunginvaltuuston 28.9.2021 tekemän päätöksen mukaisesti väliaikaisrahoituksena enintään 100 000 euroa korotonta antolainaa.

Thermopolis Oy:n hallituksen puolesta,

Lapualla 13.10.2026



Matti Alakoskela
toimitusjohtaja

13.10.2026

LIITTEET

Interreg Aurora -hankkeen EU-tukipäätös 9.6.2026, hanketunnus (NYPs): 20379674
Pöytäkirjan ote Thermopolis Oy:n hallituksen kokouksesta 4/2026