

Osallistuminen Luonnonvarojen älykäs käyttö digitaalisella kiertotalouden ohjauksella (Kiertola) -kehittämishankkeeseen

Khall 31.01.2023 § 39
13/00.01.05/2023

Valmistelija

Valmistelijat: elinkeinopäällikkö Asseri Pitkälä (puhelin 044 497 0006) ja kunnanjohtaja Jussi Rämet (puhelin 044 497 0001).

Kiertola-kehittämishanke on lin Micropolis Oy:n hallinnoima kehittämishanke, jonka tavoite on tuottaa ratkaisuja, joilla Pohjois-Pohjanmaalla parannetaan materiaalien tehokkaampaa käyttöä saattamalla yhteen materiaalin tuottajat ja käyttäjät reaaliaikaisten digitaalisten alustojen avulla.

Kehittämishanke luo ilmastoviisaita ratkaisuja, jotka lisäävät talouden kasvua, työtä, liiketoimintaa, vetovoimaa ja parempaa ympäristöä.

Kiertola-kehittämishankkeessa laaditaan hankkeeseen osallistuvien kuntien käyttöön toimintamalleja, jotka mahdollistavat digitaalisten alustojen ja liiketoimintamallien kehittämisen ja käyttöönoton liiketaloudellisesti kannattavalla tavalla. Yrityksiä hankkeen toimenpiteet palvelevat edistämällä uusioraaka-aineiden markkinoita, kun ylijäämämateriaalien kierrätys tehostuu mm. paremman tiedonkulun avulla. Lisäksi hankkeessa tavoitellaan kiertotalouden innovaatioiden hyödyntämistä keräämällä olemassa olevasta rakennuskannasta digitaalista tietoa kiertotalouden toimijoille mm. käytössä olevien tuotteiden korjattavuudesta ja materiaaleista jo niiden elinkaaren aikana.

Kiertola-kehittämishankkeen tavoitteet tukevat valmisteilla olevan Muhos Biopark toimintaympäristön kehittämistä ja kehitystyötä erityisesti bio- ja kiertotalousalojen yritysten tarpeisiin tuottamalla yritysten toimintaedellytyksiä parantavaa tietoa ja toimintamalleja.

Hankkeen alustava toteutusaikataulu on 1.1.2023–31.12.2025 ja kokonaiskustannusarvio 493 920 euroa. Micropolis Oy hakee Pohjois-Pohjanmaan liitosta EAKR-ohjelmarahoitusta 70 % ja muuta rahoitusta kunnilta ja yrityksiltä 30%. Hankerahoituksesta Muhoksen kunnan osuus on enintään 20 000 euroa (+alv. 24 %). Lopullinen rahoitusosuus voi olla pienempi, jos hankkeeseen osallistuu useampi kunta. Omarahoitus on suunniteltu laskutettavaksi hankkeen alustavan toteutusaikataulun mukaisesti seuraavasti:

1. 2.1.2023 7 000 euroa (+alv. 24 %)
2. 2.1.2024 7 000 euroa (+alv. 24 %)
3. 2.1.2025 6 000 euroa (+alv. 24 %)

Muhoksen kunnassa hankkeen vastuuhenkilönä toimii elinkeinopäällikkö Asseri Pitkälä. Vastuuhenkilö ohjaa hanketta ja sen toimenpiteitä Muhoksen kunnassa.

Esittelijä

kunnanjohtaja Jussi Rämet

Päätösesitys

Kunnanhallitus päättää, että Muhoksen kunta osallistuu valmisteilla olevan lin Micropolis Oy:n hallinnoiman Kiertola-kehittämishankkeen omarahoitukseen enintään 20 000 euron rahoituksella, joka jaetaan tasaerinä vuosina 2023, 2024 ja 2025 enintään 7000 euroa (+alv. 24 %) /

vuosi. Rahoituksen edellytyksenä on, että hankkeen muu rahoitus toteutuu. Muhoksen kunnan omarahoitus katetaan kunnanhallituksen projektit kustannuspaikalta (1490).

Käsittely

Merkittiin pöytäkirjaan, että elinkeinopäällikkö Asseri Pitkälä selosti asiaa kunnanhallitukselle aiemmin kokouksessa.

Päätös

Kunnanhallitus hyväksyi kunnanjohtajan esityksen.
