

Aika

22.12.2022 klo 10:00 - 11:15

Paikka

Siikasali, Pohjois-Pohjanmaan liitto, Poratie 5 A, Oulu

Käsitellyt asiat

Asia	Otsikko	Sivu
§ 101	Kokouksen avaus, laillisuus ja päätösvaltaisuus	6
§ 102	Työjärjestyksen hyväksyminen	7
§ 103	Pöytäkirjantarkastajien valinta	8
§ 104	Ajankohtainen hanke-esittely	9
§ 105	Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 -ohjelman hakuilmoitukset ja -ajat	10
§ 106	Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen rahoitusyksikön yritysrahoitusstrategia ja -linjaus, Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto, JTF	12
§ 107	Materiaalitutkimuksen yksikideröntgendiffraktometri/ EAKR	14
§ 108	PWR ON – Virtaa työkoneisiin /EAKR	18
§ 109	Raahan sataman tuulivoimakuljetusten kuljetusreittien parantaminen/EAKR	23
§ 110	Valtatien 27 ja Silatien liittymän parantaminen Haapajärvellä/EAKR	25
§ 111	Valtatie 27 ja Asematien liittymän kanavointi ja liikennevalot, Nivala/EAKR	27
§ 112	GeroDigiLead/ ESR	29
§ 113	GeroDigi/ ESR	31
§ 114	Työpajoilta työelämään / ESR	33
§ 115	Merke 2 / ESR	35

§ 116	Kukoista: kulttuurihyvinvointia ja osallisuutta lähiöissä ja verkossa / ESR	37
§ 117	Hybridituottaja 2026 / ESR+	39
§ 118	Toimintakykyä ja toivoa sosiaalisella kuntoutuksella / ESR	41
§ 119	Mielenasiat tutuksi – tietoa ja työvälineitä mielenterveys- ja nepsyasioihin -hanke / ESR+	43
§ 120	OSATA - Muuttuvan työelämän osaamistarpeet / ESR	45
§ 121	LUMI Luonnollinen, luova minä - polkuja hyvinvointiin / ESR	47
§ 122	Muut asiat	49
§ 123	Seuraava kokous	50
§ 124	Kokouksen päättäminen	51

Osallistujat

Läsnä

Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Heikkilä Matti	puheenjohtaja	
Turunen Martti	1. varapuheenjohtaja	§ 101-120, 122-124
Liimatta Jonas	2. varapuheenjohtaja	
Heiskanen Miikka-Aukusti	3. varapuheenjohtaja	
Hassinen Esko	jäsen	
Lappalainen Aki	varajäsen	
Keränen Petri	jäsen	
Kolehmainen Marjo	jäsen	
Kovaniemi Senja	jäsen	
Lehtiniemi Timo	jäsen	
Mäkikyrö Timo	jäsen	
Nyman Sami	jäsen	
Ollila Päivi	jäsen	§101-119, 121-124
Pellikainen Esa	jäsen	Saapui klo 10:05 asiakohdassa 104
Alasalmi Asko	varajäsen	
Pulkkinen Juha	jäsen	Saapui klo 10:05 asiakohdassa 104
Rajala Tiina	jäsen	
Repo Eeva-Liisa	jäsen	
Saari Hanna	jäsen	Saapui klo 10:10 asiakohdassa 104
Kosola Veijo	varajäsen	
Siikaluoma-Lehtosaari Jaana	jäsen	
Sormunen Mikko	jäsen	

Vuolteenaho Jarmo	jäsen	§ 101-110, 112-119, 121-124
Hanhela Topi	asiantuntijajäsen	
Ilola Riitta	asiantuntijajäsen	
Pihlajaniemi Taina	asiantuntijajäsen	§ 101-106, 109-111, 114-124
Rönkä Kari	asiantuntijajäsen	

Muu läsnäolo

Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Ylitalo Jussi	maakuntahallituksen pj.	Saapui klo 10:07 asiakohdassa 104
Harju Pauli	sihteeristön puheenjohtaja	
Laukkanen Heikki	pöytäkirjanpitäjä	
Hänninen Sami		Oli läsnä asian 104 käsittelyn aikana
Ilola Vesa		Oli läsnä asian 104 käsittelyn aikana

Pöytäkirjan allekirjoitus ja varmennus

Pöytäkirja on allekirjoitettu ja varmennettu sähköisesti.

Matti Heikkilä, puheenjohtaja

Heikki Laukkanen, pöytäkirjanpitäjä

Pöytäkirjan tarkastus

Pöytäkirja on tarkastettu ja todettu kokouksen kulun mukaiseksi. Pöytäkirjan tarkastus ja allekirjoittaminen on suoritettu sähköisesti.

Aki Lappalainen, pöytäkirjan tarkastaja § 101-124

Jarmo Vuolteenaho, pöytäkirjan tarkastaja § 101-110, 112-119, 121-124

Marjo Kolehmainen, pöytäkirjan tarkastaja § 111, 120

Pöytäkirjan nähtävilläpito

Pöytäkirja on tarkastamisen jälkeen nähtävillä Pohjois-Pohjanmaan liiton verkkosivuilla 29.12.2022 alkaen.

Kokouksen avaus, laillisuus ja päätösvaltaisuus

MYR 22.12.2022 § 101

Asian esittely

Pohjois-Pohjanmaan maakunnan yhteistyöryhmän työjärjestyksen 13 § mukaan avattuaan kokouksen puheenjohtaja toteaa läsnä olevat, sekä kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden.

Pohjois-Pohjanmaan maakunnan yhteistyöryhmän työjärjestyksen 11 § mukaisesti kokouskutsun antaa puheenjohtaja tai hänen estyneenä ollessaan varapuheenjohtaja. Kokouskutsussa on ilmoitettava kokouksen aika ja paikka sekä käsiteltävät asiat (asialista).

Kokouskutsu toimitetaan jäsenille vähintään seitsemää (7) päivää ennen kokousta, kokouksen esityslista toimitetaan jäsenille kuitenkin vähintään neljää (4) päivää ennen kokousta. Kokous on päätösvaltainen, kun enemmän kuin puolet jäsenistä (11) on läsnä.

Esitys

Suoritetaan kokouksen avaus, sekä todetaan kokous laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Työjärjestyksen hyväksyminen

MYR 22.12.2022 § 102

Esitys

Jaettu esityslista hyväksytään kokouksen työjärjestykseksi.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin sillä muutoksella, että alkuperäisen esityslistan § 112 "TUNTURI – Tunne- ja turvataidot osaksi työelämätaitoja/ ESR" otettiin esityslistalta pois.

Pöytäkirjantarkastajien valinta

MYR 22.12.2022 § 103

Asian esittely

Pohjois-Pohjanmaan maakunnan yhteistyöryhmän työjärjestyksen 19 § mukaan pöytäkirjan kirjoittaa puheenjohtajan johdolla pöytäkirjanpitäjä. Pöytäkirjan allekirjoittaa puheenjohtaja ja varmentaa pöytäkirjanpitäjä. Pöytäkirjan tarkastaa kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Esitys

Valitaan kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Päätös

Pöytäkirjantarkastajaksi valittiin Aki Lappalainen § 101-124 ja Jarmo Vuolteenaho § 101-110, § 112-119 ja § 121-124 sekä Marjo Kolehmainen § 111 ja § 120.

Ajankohtainen hanke-esittely

MYR 22.12.2022 § 104

Asian esittely

Kukoista: kulttuurihyvinvointia ja osallisuutta lähiöissä ja verkossa -hankkeen esittely

Hankkeen esittelevät Kulttuurivoimala – Culture Power Station ry:n hankepääällikkö Sami Hänninen ja puheenjohtaja Vesa Ilola

Raahen sataman tuulivoimakuljetusten kuljetusreittien parantaminen/EAKR-hankkeen esittelee Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus liikenne ja infrastruktuuri -vastuualueen johtaja Timo Mäkikyrö.

Esitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 -ohjelman hakuilmoitukset ja -ajat

MYRS 12.12.2022 § 174

Asian esittely

Käydään läpi tiedossa olevat tulevat hankehaudet.

Yritysten kehittämisavustuksen määräaikainen haku 9.1.-28.2.2023, EAKR

Toimintaympäristön kehittämisavustuksen ja elinkeinoelämäverkottuneiden tutkimushankkeiden jatkuva haku yhdessä sovitulla käsittelyynottopäivillä, JTF. Heti, kun se on mahdollista vuoden 2023 alkupuolella.

Yritysten kehittämisavustuksen jatkuva haku, JTF. Heti, kun se on mahdollista vuoden 2023 alkupuolella.

Pohjois-Pohjanmaan liittolla avautuu EAKR-haku tammikuun alkupuolella ja päättyy 28.2.2023. Haussa on auki erityistavoitteet 1.3, 2.2 ja 3.1.

ELY-keskuksella avautuu ESR+ ja Kestävän kaupunkikehittämisen ESR+ -haut tammikuun puolessa välissä ja kestävät maaliskuun 20. päivään saakka.

JTF-hakujen avaaminen

Pohjois-Pohjanmaan liitto ja ELY-keskus ovat valmistelleet JTF:n osalta jatkuvaa hakua v. 2023 siten että käsittelyynottopäiviä on kolme: 31.3., 31.8. ja 30.11. Käsittelyynottopäivät ovat samat Pohjois-Pohjanmaan liiton ja ELY:n EAKR- ja ESR-tyyppisissä kehittämishankkeissa, sekä ELY:n toimintaympäristötukihankkeissa (TYT) ja elinkeinoelämäverkottuneissa tutkimushankkeissa. Yritystuissa on jatkuva haku.

Pohjois-Pohjanmaan liitto on valmistellut Pohjois-Suomen ylimaakunnallista JTF-hakua yhdessä Lapin liiton ja Kainuun liiton kanssa. Hakukierroksen yksityiskohdat on esitetty liitteessä.

Esitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi.

MYR 22.12.2022 § 105

Eesitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 1 PS ylimaakunnallinen haku 29.11.2022

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen rahoitusyksikön yritysrahoitusstrategia ja -linjaus, Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto, JTF

MYRS 17.11.2022 § 154

Asian esittely

Yritysrahoitusstrategia on laadittu käytettäväksi avustushakemusten arviointityössä ja sitä käytetään päätöksenteon tukena Pohjois-Pohjanmaan maakunnan alueella Oikeudenmukaisen siirtymän rahastosta rahoitettaviin hankkeisiin. Strategia ja linjaukset kattavat lain valtionavustuksesta yritystoiminnan kehittämiseksi (758/2021) ja asetuksen (895/2021) mukaisiin kehittämisavustuksiin ja toimintaympäristön kehittämishakemuksiin tehdyt ratkaisut. Strategian julkistamisella pyritään lisäämään päätöksenteon avoimuutta sekä helpottamaan avustuksen hakemista suunnittelevien tahojen työtä. Lisäksi strategialla parannetaan kansallisen yritystukirahoituksen sekä aluekehitysrahaston ja maaseuturahaston yritystukien välistä koordinaatiota Pohjois-Suomessa.

Esitys

Viedään MYR:n hyväksyttäväksi.

Päätös

Asia palautetaan jatkokäsittelyyn maa-, metsä- ja rakennusurakoinnin osalta. Asiaa käsitellään uudelleen seuraavassa MYR:n sihteeristön kokouksessa joulukuussa.

MYRS 12.12.2022 § 175

Asian esittely

Esityslistan liitteenä on muokattu versio JTF-rahoituslinjauksista. Siitä on poistettu kohta, että avustusta ei myönnetä maa- ja metsätalousurakointiin ja lisätty kuvaus kertakorvaushankkeista, joka puuttui edellisestä versiosta.

Eesitys

Viedään MYR:n hyväksyttäväksi.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 106

8/00.02.05/2022

Eesitys

Maakunnan yhteistyöryhmä hyväksyy Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen rahoitusyksikön yritysrahoitusstrategian ja -linjaukset, Oikeudenmukaisen siirtymän rahaston, (JTF) osalta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 2 Rahoitusyksikön yritysrahoitusstrategia JTF

Materiaalitutkimuksen yksikideröntgendiffraktometri/ EAKR

MYRS 12.12.2022 § 181

Asian esittely

Vastuuviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan liitto

Tavoiteohjelma: Kestävää kasvua ja työtä 2014 - 2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma.

Toimintalinja ja hallinnonala: TL 8/ OKM

Eryitystavoite: 12.2

Hakemusnumero: 311798

Hakija: Oulun yliopisto

Toteutusaika: 1.1.2023 – 31.12.2023

Toteuttamisalue: Oulu

Hankekuvaus (tarve, tavoitteet, toimenpiteet):

Hankkeen tarkoituksena on hankkia Oulun yliopiston materiaalianalyysikeskukseen (MAKE) uusi materiaalitutkimukseen tarkoitettu yksikideröntgendiffraktometri (SC-XRD). Hankittava laite ja siihen liittyvä analyysitoiminta palvelee laajasti yliopiston luonnontieteen ja tekniikan alojen tutkimusta sekä yritysten TKI-toimintaa.

SC-XRD on yksi harvoista menetelmistä, jonka avulla saadaan tarkkaa tietoa tutkittavan materiaalin kolmiulotteisesta atomirakenteesta, elektronirakenteesta sekä molekyylien välisistä vuorovaikutuksista. SC-XRD:n avulla saatu mittaustieto yhdessä tehokkaan tietokonemallinnuksen ja nykyaikaisten kemiallisten synteessimenetelmien kanssa luo pohjan modernille materiaalitieteelliselle tutkimukselle ja kehittämistoiminnalle.

Korkeatasoinen tieteellinen tutkimus edellyttää laadukasta tutkimusympäristöä, joka on varustettu moderneilla tutkimuslaitteilla ja asiantuntevalla henkilökunnalla. Suuntaamalla investointeja kilpailukykyisen tutkimusinfrastruktuurin ja siihen liittyvän osaamisen kehittämiseen, on mahdollista luoda kansainvälisestikin merkittäviä osaamiskeskittymiä.

Hankkeen ansiosta yritykset voivat hyödyntää materiaalianalyysikeskuksen uutta tutkimusinfrastruktuuria ja asiantuntemusta kehittämistoiminnassaan, mikä antaa yrityksille kilpailuetua materiaaliosaamisen osalta. Samalla saadaan tehostettua yliopiston, tutkimuslaitosten ja yritysten välistä yhteistyötä, mikä johtaa usein uusien tutkimus- ja tuotekehityshankkeiden syntymiseen.

Hankkeen valmisteluvaiheessa on kartoitettu yliopiston tutkimusryhmien ja yritysten tarpeita SC-XRD-mittauksiin liittyen. Keskeisiä SC-XRD-laitteiston yrityskäyttäjiä ovat muun muassa Optitune Oy, Mectalent Oy, Organon R&D Finland Oy, Metso Outotec Oyj, Fermion Oy ja Kemira Oyj.

Hankkeen toteutuksen varmistamiseksi laitetoimittajien kanssa on käyty alustavia keskusteluja tarjolla olevien laitteista ja niiden ominaisuuksista. Esiselvityksen perusteella SC-XRD-laitteiston toimitusaika on 5-7 kuukautta riippuen laitetoimittajasta ja laitteiston kokoonpanosta.

Hankkeen aikataulu ja toimenpiteet:

12/2022: SC-XRD-laitteiston kilpailutuksen valmistelu.

1-2/2023: Kilpailutus ja laitteiden testaus niiden suorittakyvyn varmistamiseksi.

2/2023: Hankintapäätös SC-XRD-laitteistosta.

7-9/2023: Laitteiston toimitus ja asennus sekä siihen liittyvät valmistelut.

10-12/2023: Laitteiston käyttöönotto ja tutkimustoiminnan aloittaminen.

Kokonaiskustannusarvio (€):

Henkilöstökustannukset:

Ostopalvelut: 1 000

Matkakustannukset:

Kone- ja laitehankinnat: 549 000

Muut kustannukset:

Välilliset kustannukset:

Kustannukset yhteensä: 550 000

Kokonaisrahoitussuunnitelma (€):

Haettu EAKR- ja valtion rahoitus: 385 000

Kuntien rahoitus:

Muu julkinen rahoitus 159 000

Yksityinen rahoitus: 6 000

Rahoitus yhteensä: 550 000

Hankearviointi, pisteet: 35/ 60

Maakuntaohjelman kehittämisteema: KT 1B

Valmistelija: Aki Lappalainen, 040-502 1851

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta. MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätösesityksen perustelut:

Hanke parantaa materiaalitutkimuksen infrastruktuuria ja tukea yliopiston profiloitumista kestävien materiaalien ja järjestelmien fokusalueella. Hanke parantaa tutkimusryhmien mahdollisuuksia osallistua Horisontti-Eurooppa, ERC, Suomen Akatemia, Business Finland, Interreg -hankkeisiin.

Hanke monipuolistaa yritysten TKI-toiminnassa käytettävissä olevaa tutkimusinfrastruktuuria.

Hanke on Pohjois-Pohjanmaan älykkään erikoistumisen mukainen.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 107

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Taina Pihlajaniemi ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

PWR ON – Virtaa työkoneisiin /EAKR

MYRS 12.12.2022 § 187

Asian esittely

Vastuuviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan liitto

Tavoiteohjelma: Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma

Toimintalinja ja hallinnonala: TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen

Erityistavoite: 3.2 Uusiutuvan energian ja energiatehokkaiden ratkaisujen kehittäminen

Hakemusnumero: 311785

Hakija: Oulun Ammattikorkeakoulu Oy

Osatoteuttaja(t): Oulun yliopisto

Toteutusaika: 1.12.2022–31.12.2023

Toteuttamisalue: Oulun seutukunta

Hankekuvaus:

PWR ON -hankkeessa NUVE-LABin alustadynamometrin automaatiojärjestelmään hankitaan kattava mittausrajapinta testattaviin työkoneisiin. Mittausrajapinnan lisäksi Oulun yliopisto kehittää diagnostiikkajärjestelmän, joka laajentaa NUVE-LAB-ympäristön ominaisuuksia tarjoamalla koneiden kunnossapitoon ja itsediagnostiikkaan liittyviä testausominaisuuksia.

Hankittava mittausrajapinta mahdollistaa testattavien ajoneuvojen ja työkoneiden anturoinnin niiden toiminnan valvomiseksi testauksen aikana. Rajapinnan kautta kerättävä anturitieto saadaan samalle aika-akselille NUVE-LABin alustadynamometrin ja simulaatioympäristön tapahtumahistorian kanssa. Järjestelmä mahdollistaa tieteellisen tason täyttävien tutkimusasetelmien rakentamisen ja toteuttamisen nollapäästöisten voimalinjojen sekä näihin liittyvien tekniikoiden tutkimiseksi ja kehittämiseksi. Lisäksi rajapinta tukee autonomisen ajamisen tutkimus- ja kehitystyötä mahdollistamalla anturitetokannan analyysin ja tietokantapohjaisen koneoppimisen kehittämisen.

Oulun yliopiston kehittämä diagnostiikkajärjestelmä lisää NUVE-LAB-ympäristöön kehittyneitä konediagnostiikkaominaisuuksia, joiden avulla testattavien laitteiden toimintatilasta, värähtelytasoista ja rasituksista saadaan mitattua tietoa. Järjestelmän avulla voidaan todentaa ajoneuvojen sisäisten diagnostiikkatoimintojen luotettavuus ja reagointikyky erilaisiin kuormitustilanteisiin. Myös kokonaan uusien diagnostiikkaominaisuuksien lisääminen koneiden järjestelmiin mahdollistuu.

Diagnostiikkajärjestelmä toteutetaan laitevalmistajista riippumattomalla tavalla ja laskentamenetelminä käytetään sekä Oulun yliopiston aiempien tutkimusten tuloksia, että standardien mukaisia menetelmiä. Diagnostiikkajärjestelmä yhdistetään NUVE-LABin automaatio- ja tiedonkeruujärjestelmään hankkeessa hankittavan mittausrajapinnan kautta.

Lisäksi PWR ON -hankkeessa hankitaan ja käyttöön otetaan NUVE-LABiin akkuemulaattori, jonka avulla voidaan testata sähköisiä voimansiirtoratkaisuja ja työkoneita sekä todentaa niiden toimivuus ilman varsinaisia ajoakkuja.

Ajoakut ovat sähköisen voimalinjan arvokkain osakokonaisuus. Akkuemulaattori mahdollistaa erilaisten työkoneiden voimalinjojen teknisten toteutusratkaisujen tutkimisen ja todentamisen joustavasti jo suunnittelun alkuvaiheessa sekä tarvittavan akkukapasiteetin määrittämisen ilman virheinvestointeja kalliisiin akkupaketteihin, sekä ilman riskiä erittäin vaikeasti sammutettavista akkupaloista. Lisäksi emulaattori parantaa NUVE-LABin ympäristön käyttöturvallisuutta, vähentämällä testauksessa olevan palomateriaalin määrän minimiin testauksen aikana.

PWR ON -hankkeella NUVE-LAB-tutkimusympäristössä toteutuu turvallinen sähkökäyttöisten työkoneiden ja ajoneuvojen tutkimus- ja kehitystyö aina voimalinjan konseptivaiheesta alkaen. Investointi mahdollistaa sähköisten voimansiirtojärjestelmien joustavan tutkimisen ja kehittämisen turvallisesti, nopeasti ja edullisesti. Virheinvestoinnit akkupaketteihin tai akkujen toimitusvaikeudet eivät tällöin estä tutkimus- ja kehitystyön etenemistä. Hankkeessa hankittava mittausrajapinta sekä kehitettävä konediagnostiikan tutkimusalusta mahdollistavat tutkittavien työkoneiden ja voimansiirtojen perusteellisen toiminnan seurannan ja analysoinnin, jonka avulla tutkimus- ja kehitystyö ympäristössä mahdollistuu. Mittausrajapinnan sekä konediagnostiikan tutkimusalustan avulla kerättävät anturitiedot luovat perustan autonomisen ajamisen tietokantapohjaiselle kehitystyölle, mahdollistaen myös koneoppimisen tutkimisen.

Lyhyen tähtäimen tuloksena NUVE-LAB-ympäristö kykenee palvelemaan koulutus- ja tutkimusyhteisöjä sekä yrityksiä keskeisimpien auto- ja työkonealan tutkimus- ja kehitysalojen osalta (nollapäästöt ja autonominen ajaminen).

Pitkällä aikavälillä hanke parantaa alueen yritysten kilpailukykyä, varmistaa osaavan työvoiman saatavuuden sekä parantaa alueen työllisyyttä ja hyvinvointia. Hankkeen avulla kehitettävä tekniikka pienentää ilmastomuutoksenvaiikutuksia, päästöttömien ja energiatehokkaiden voimansiirtoratkaisujen ansioista. Lisäksi autonominen ajaminen huomioi ja säästää ympäristöä mm. kevyempien työkoneiden ja optimoitujen ajoreittien valinnoilla.

Kokonaiskustannusarvio (€):

Henkilöstökustannukset:	161 020
Ostopalvelut:	114 000
Koneet ja laitteet:	638 919
Välilliset kustannukset:	38 646
Kustannukset yhteensä:	952 858

Kokonaisrahoitussuunnitelma (€):

Haettu EAKR- ja valtion rahoitus:	667 000
Muu julkinen rahoitus:	285 858
Rahoitus yhteensä:	952 858

Hankearviointi, pisteet: 38/55

Maakuntaohjelman toimintalinja: KT 1 A, Pohjois-Pohjanmaa MAKO Digitalisaatio

Valmistelija: Katarina Timisjärvi, 040 685 4025

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta. Maakunnan yhteistyöryhmälle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Valtioneuvoston asetuksessa (357/2014 9§) alueiden kehittämisestä ja rakennerahastohankkeiden rahoittamisesta sekä asetuksen valmistelumuiustiossa todetaan, että opetusministeriön toimialan

hankkeet voivat olla joko kehittämishankkeita tai selkeitä investointihankkeita. Edellä mainitun asetuspykälän vuoksi opetusministeriön toimialan kehittämishankkeet eivät voi sisältää merkittävässä määrin investointeja tai kone- ja laitehankintoja, minkä vuoksi on tarpeen erottaa teknisesti erillisiksi hankkeiksi kehittäminen ja investointi sekä tehdä rahoituspäätökset kehittämisosioista ja investointiosioista. Hankkeiden yhdistäminen seurannassa tapahtuu koontitunnuksella.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö hyväksyy otsikossa mainitun hankkeen jakamisen kahdeksi erilliseksi hankkeeksi ja hyväksyy molemmat hankkeet rahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta.

Päätösesityksen perustelut:

Hanke vastaa Pohjois-Pohjanmaan maakuntaohjelmaan 2020–2025 sekä Älykkään erikoistumisen strategiaan myötävaikuttamalla vähäpäästöisen liikenteen kehittämistä.

Hanke vahvistaa korkeakoulujen huippuosaamista ja tutkimusympäristöjä. Hankkeella kehitetään alueen elinkeinotoimintaa tukevaa energiatehokkaisiin ratkaisuihin perustuvaa tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminnan infrastruktuuria sekä kehitetään vähähiilisiä liikkumismuotoja kehittämällä pilotointi-, kokeilu- ja demonstraatioympäristöä.

Lisäksi hankkeella tuetaan yliopistojen, korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, ammatillisten oppilaitosten, julkisyhteisöjen ja yritysten t&k&i -yhteistyötä.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 108

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Taina Pihlajaniemi ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Raahen sataman tuulivoimakuljetusten kuljetusreittien parantaminen/EAKR

MYRS 12.12.2022 § 189

Asian esittely

Hakija: Väylävirasto

Hakemusnumero: 401161

Hankkeen nimi: Raahen sataman tuulivoimakuljetusten kuljetusreittien parantaminen

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY/EAKR

Toimintalinja 3, erityistavoite 3.1

Toteuttamisalue: Pohjois-Pohjanmaa/Raahe

Haettu tuki: 377 580 €, kokonaiskustannukset 755 160 €

Toteutusaika: 1.9.2022–31.12.2023

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 109

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 3 Raahen sataman tuulivoimakuljetusten kuljetusreittien parantaminen

Valtatien 27 ja Silatien liittymän parantaminen Haapajärvellä/EAKR

MYRS 12.12.2022 § 190

Asian esittely

Hakija: Väylävirasto

Hakemusnumero: 400704

Hankkeen nimi: Valtatien 27 ja Silatien liittymän parantaminen Haapajärvellä

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY/EAKR

Toimintalinja 3, erityistavoite 3.1

Toteuttamisalue: Pohjois-Pohjanmaa/Haapajärvi

Haettu tuki: 314 650 €, kokonaiskustannukset 629 300 €

Toteutusaika: 1.9.2022–31.12.2023

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 110

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 4 Valtatien 27 ja Silatien liittymän parantaminen Haapajärvellä

Valtatie 27 ja Asematien liittymän kanavointi ja liikennevalot, Nivala/EAKR

MYRS 12.12.2022 § 191

Asian esittely

Hakija: Väylävirasto

Hakemusnumero: 401163

Hankkeen nimi: Valtatie 27 ja Asematien liittymän kanavointi ja liikennevalot, Nivala

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY/EAKR

Toimintalinja 3, erityistavoite 3.1

Toteuttamisalue: Pohjois-Pohjanmaa/Nivala

Haettu tuki: 534 905 €, kokonaiskustannukset 1 069 810 €

Toteutusaika: 1.9.2022–31.12.2024

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 111

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Jarmo Vuolteenaho ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Litteet

Liite 5 Valtatie 27 ja Asematien liittymän kanavointi ja liikennevalot, Nivala

GeroDigiLead/ ESR

MYRS 12.12.2022 § 194

Asian esittely

Hakija: Lapin yliopisto

Osatoteuttaja/-: Lapin ammattikorkeakoulu, Oulun yliopisto

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja 4 (erityistavoite 4.2. Uutta osaamista työelämään)

Toteuttamisalue: Lappi, Pohjois-Pohjanmaa

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 485 520 e/ 606 900 e, josta Pohjois-Pohjanmaan osuus 108 654 e/ 135 816 e.

Toteutusaika: 1.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 112

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepoliitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Taina Pihlajaniemi ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Litteet

Liite 6 GeroDigiLead

GeroDigi/ ESR

MYRS 12.12.2022 § 195

Asian esittely

Hakija: Lapin ammattikorkeakoulu Oy

Osatoteuttaja/-: Oulun Ammattikorkeakoulu Oy, Centria-ammattikorkeakoulu Oy

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja 4 (erityistavoite 4.2. Uutta osaamista työelämään)

Toteuttamisalue: Lappi, Pohjois-Pohjanmaa, Keski-Pohjanmaa

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 513 381 e/ 641 727 e, josta Pohjois-Pohjanmaan osuus 146 700 e/ 183 375 e.

Toteutusaika: 1.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 113

6/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepoliitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Taina Pihlajaniemi ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Liitteet

Liite	GeroDigi - Gerontologisen hoitotyön osaamisen vahvistaminen digitaalisin
7	osaamismerken

Työpajoilta työelämään / ESR

MYRS 12.12.2022 § 197

Asian esittely

Hakija: Oulun Diakonissalaitoksen Säätiö sr

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4

Toteuttamisalue: Oulu

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 652 528 € / 815 661 €

Toteutusaika: 1.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 114

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 8 Työpajoilta työelämään

Merke 2 / ESR

MYRS 12.12.2022 § 198

Asian esittely

Hakija: Oulun Diakonissalaitoksen Säätiö sr

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4

Toteuttamisalue: Oulu

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 526 140 € / 657 678 €

Toteutusaika: 1.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 115

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 9 Merke 2

Kukoista: kulttuurihyvintointia ja osallisuutta lähiöissä ja verkossa / ESR

MYRS 12.12.2022 § 199

Asian esittely

Hakija: Kulttuurivoimala – Culture Power Station ry

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4

Toteuttamisalue: Oulu

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 335 616 € / 419 521 €

Toteutusaika: 2.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 116

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 10 Kukoista

Hybridituottaja 2026 / ESR+

MYRS 12.12.2022 § 200

Asian esittely

Hakija: Oulun Ammattikorkeakoulu Oy

Osatoteuttaja: Oulun kulttuurisäätiö sr

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja 4 (erityistavoite 4.2 Uutta osaamista työelämään)

Toteuttamisalue: Pohjois-Pohjanmaa

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 390 689 e/ 488 360 e

Toteutusaika: 1.1.2023–30.6.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 117

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 11 Hybridituottaja 2026

Toimintakykyä ja toivoa sosiaalisella kuntoutuksella / ESR

MYRS 12.12.2022 § 201

Asian esittely

Hakija: Caritas-Säätiö sr

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4

Toteuttamisalue: Oulu

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 433 227€ / 541 533 €

Toteutusaika: 1.10.2022–30.6.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 118

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepoliitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 12 Toimintakykyä ja toivoa sosiaalisella kuntoutuksella

Mielenasiat tutuksi – tietoa ja työvälineitä mielenterveys- ja nepsyasioihin -hanke / ESR+

MYRS 12.12.2022 § 202

Asian esittely

Hakija: Koulutuskuntayhtymä OSAO

Osatoteuttaja: Oulun Ammattikorkeakoulu Oy

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja 4 (erityistavoite 4.2 Uutta osaamista työelämään)

Toteuttamisalue: Oulu, Pohjois-Pohjanmaa

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 656 196 e/ 820 248 e

Toteutusaika: 2.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 119

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Liitteet

Liite 13 Mielenasiat tutuksi

OSATA - Muuttuvan työelämän osaamistarpeet / ESR

MYRS 12.12.2022 § 204

Asian esittely

Hakijat: Nivala-Haapajärven seutu NIHAK ry, Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4, erityistavoite 4.2

Toteuttamisalue: Haapaveden-Siikalatvan ja Nivala-Haapajärven seutukunnat

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 399 477 € / 518 394 €

Toteutusaika: 1.1.2023–31.12.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 120

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepoliitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Jarmo Vuolteenaho ja Päivi Ollila ilmoittivat itsensä esteellisiksi ja poistuivat kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Liitteet

Liite 14 OSATA

LUMI Luonnollinen, luova minä - polkuja hyvinvointiin / ESR

MYRS 12.12.2022 § 205

Asian esittely

Hakijat: KSAK Oy, Ksakki ry, Kuusamo-opiston kannatusyhdistys ry

Rahoittaja: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Toimintalinja: 4, erityistavoite 4.3

Toteuttamisalue: Koillismaa

Haettu tuki / kokonaiskustannukset: 426 299 € / 568 405 €

Toteutusaika: 1.1.2023–30.9.2025

Esitys

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmasta.

MYR:lle esitetään, että se antaa hankkeesta myönteisen lausunnon.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

MYR 22.12.2022 § 121

7/04.03.01/2022

Esitys

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hanketta rahoitettavaksi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepoliitiikan ohjelmasta.

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Martti Turunen ilmoitti itsensä esteelliseksi ja poistui kokoustilasta asian käsittelyn ajaksi.

Litteet

Liite 15 LUMI

Muut asiat

MYR 22.12.2022 § 122

Asian esittely

- Käytiin läpi MYR:n tammikuun 23.-24.1.2023 kokouksen ja hankevierailujen ohjelmaa. Ohjelman mukaan käydään ensimmäisenä päivänä Kalajoella, jossa pidetään myös MYR:n kokous. Toisena päivänä tutustutaan Ylivieskassa ja Nivalassa näiden alueiden hankkeisiin. MYR:lle lähetetään vierailusta sähköpostia, jossa tarkempi ohjelma ja pyyntö vastata muutama kysymykseen, mm. osallistuuko kokoukseen, yhteiskuljetukseen yms.
- Maakuntahallituksen puheenjohtaja Jussi Ylitalo kiitti MYR:iä kuluneesta vuodesta ja hyvästä yhteistyöstä.

Esitys

Käsitellään mahdolliset muut asiat.

Päätös

Asiakohta merkittiin tiedoksi.

Seuraava kokous

MYR 22.12.2022 § 123

Esitys

Päätösesitys 23.1.2023

Päätös

Päätösesitys hyväksyttiin.

Kokouksen päättäminen

MYR 22.12.2022 § 124

Esitys

Päätetään kokous.

Päätös

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 11.15.