

Brüssel, 23.2.2021
SWD(2021) 36 final

KOMISJONI TALITUSTE TÖÖDOKUMENT
MÕJU HINDAMISE ARUANDE KOMMENTEERITUD KOKKUVÕTE

Lisatud dokumendile:

Ettepanek:
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU OTSUS

**liidu osalemise kohta mitme liikmesriigi ühiselt algatatud Euroopa
metroloogiapartnerluses**

{COM(2021) 89 final} - {SEC(2021) 91 final} - {SWD(2021) 35 final}

Kommenteeritud kokkuvõte
Metroloogiaalase Euroopa partnerluse mõjuhinnang
A. Vajadus meetmete järele
Mis on probleem ja miks on tegemist ELi tasandi probleemiga?
Metroloogia on teadus mõõtmisest. See on üks peamine majandus- ja sotsiaaltegevust võimaldav tegur ning avalik hüve. Praegu ei avalda metroloogiaalased uurimisprogrammid ELi tasandil mõju tegevuse killustatuse ja liikmesriikide jõupingutuste dubleerimise tõttu. Seda ajal, mil Euroopa seisab silmitsi suurema ülemaailmse konkurentsiga metroloogia valdkonnas, kuna suureneb vajadus kujunemisjärgus tehnoloogiatele ja uute toodete arendusele suunatud metroloogialahenduste järele. Lisaks muudab usaldusväärseid standardeid ja eeskirju vajavate ühiskonnaprobleemide kasv pakiliseks vajaduse tegelda Euroopa tasandil metroloogia lõimimisega innovatsioonisüsteemi.
Mida tahetakse saavutada?
Aastaks 2030 peaks algatus pakkuma üleeuroopaliste erivõrgustike kaudu metroloogialahendusi, mis on vähemalt võrdväärsed maailma parimatega. Need metroloogialahendused peaksid toetama uuenduslike toodete ja teenuste müüki, võttes kasutusele peamisi kujunemisjärgus tehnoloogiaid. Lahendused peaksid aitama ka tõhusalt välja töötada ja rakendada konkreetseid standardeid ja eeskirju, mis on aluseks ühiskonna probleeme käsitlevatele avalikele reeglitele.
Milline on ELi tasandi meetmete lisaväärtus (subsidiarsus)?
Senine ELi tasandi toetus on näidanud võimalusi metroloogiaalase teadustöö märkimisväärse lõimimise edendamiseks kogu Euroopas. Seni on lõimimist edendanud projektitasandi alt üles suunatud koostöö. Arvestades metroloogia kasvavat tähtsust kujunemisjärgus tehnoloogiate edendamisel ja ühiskonna probleemidele reageerimisel, on teadusuuringute sihipärasuse tugevdamiseks vaja strateegilisemat lähenemist metroloogiatöö lõimimisele. Seega tuleneb pärast 2020. aastat ELi tasandi meetmete lisaväärtus programmilisema lähenemise väljatöötamisest ja rakendamisest, mis on suunatud metroloogiauuringutele kasvava tehnoloogilise ja ühiskondliku tähtsusega valdkondades.
B. Lahendused
Millised on poliitikavariandid eesmärkide saavutamiseks? Kas on olemas eelistatud variant? Kui ei, siis miks?
Lähtevariant on rahastus tööprogrammi „Euroopa horisont“ projektikonkursside kaudu. See variant ei võimalda meetmega võimendada riigi institutsioonide poolset rahastust. Mõju piirduks üksikute projektide väljundiga. Teine variant on luua kaasrahastatud partnerlus, mille raames riiklike metroloogiainstituutide konsortsium rahastab meetmeid koos programmiga „Euroopa horisont“. Selle variandi puhul on metroloogiainstituutide konsortsiumisse mittekuuluvate üksuste osalemine piiratud. Kolmas variant on ELi toimimise lepingu artikli 185 kohane institutsiooniline partnerlus. Kogu algatuse perioodiks eelnevalt võetud kohustuste alusel võimendab see riigi institutsioonide poolset rahastust, et luua pikaajaline kestlike Euroopa metroloogiavõrgustike süsteem, mis keskendub metroloogiauuringute võimekuse suurendamisele kujunemisjärgus tehnoloogiaid ja ühiskonnaprobleeme mõjutavates põhivaldkondades ELi tasandil. See rahastusviis võimaldab kaasata metroloogia väärtusahelasse suure hulga väliseid osalejaid, sealhulgas standardeid kehtestavad ja reguleerivad asutused ning tööstuslikud ja muud lõppkasutajad. Nendel põhjustel on see variant eelistatud valik.
Millised on eri sidusrühmade seisukohad? Kes toetab millist varianti?
Sidusrühmade seisukohad on kooskõlas igat liiki vastajate puhul ning näitavad, et eelistatakse artikli 185 kohast institutsioonilist partnerlust, kuna see pakub võimalusi rakendada pikaajalist, strateegilist ja programmilist

lähenedisviisi.
C. Eelistatud poliitikavariandi mõju
Millised on eelistatud poliitikavariandi (kui see on olemas, vastasel juhul peamiste poliitikavariantide) eelised?
Majanduslik kasu on nii otsene kui ka kaudne. Otsene komponent on mõõteriistade ja nendega seotud teenuste suurenev müük tööstuses. See on hinnanguliselt 50 miljonit eurot aastas. Lisaks võimendab müüki pika aja jooksul kaudselt ka strateegiliste rakendusalaade innovatsiooni edendamise eesmärk. Sotsiaalne ja keskkonnanalane kasu on otseselt seotud metroloogia erivõrgustikega. Võrgustikud pakuvad konkreetseid metroloogialahendusi kõigile metroloogia väärtusahela sidusrühmadele, sealhulgas tööstusele, lõppkasutajatele ja kodanikele.
Millised on eelistatud poliitikavariandi (kui see on olemas, vastasel juhul peamiste poliitikavariantide) kulud?
Peamised kulud on seotud algatuse halduskuludega, mille ülemäär on 5 % kogueelarvest. Varasemate ELi toimumise lepingu artikli 185 kohaste algatuste puhul on teatatud protsent olnud sellest väiksem.
Milline on mõju VKEdele ja konkurentsile?
Hõlbustades kujunemisjärgus tehnoloogiate kasutuselevõttu ja kasutamist, toetatakse algatusega VKEsid ja suurettevõtteid ülemaailmse turuosa hõivamisel uute uuenduslike toodete ja teenuste müügi kaudu, suurendades seeläbi konkurentsivõimet. Toetades eesmärgikohaste standardite ja normide väljatöötamist ja rakendamist, vähendab algatus nõuete täitmisega seotud kuludid ettevõtjate jaoks, suurendades seeläbi veelgi konkurentsivõimet.
Kas on ette näha märkimisväärset mõju riigieelarvetele ja ametiasutustele?
Vahendite ühendamise ja ühistele strateegilistele prioriteetidele keskendumise kaudu võimaldab algatus liikmesriikidel suurendada avaliku sektori investeeringute tõhusust ning laiendada saavutatud majandusliku ja ühiskondliku mõju ulatust. Rahaliste kohustuste puhul oleks mõju see, et riiklikud vahendid eraldataks kogu algatuse kestuse ajaks. Liikmesriigi tasandi halduskoormust tuleks vähendada algatuse haldamisega Euroopa tasandil sihtotstarbelise rakendusstruktuuri kaudu.
Kas on oodata muud olulist mõju?
Algatus võimaldab Euroopal säilitada ülemaailmne juhtpositsioon metroloogiauringutes, jõudes metroloogia rahastuse strateegilistele prioriteetidele keskendumise osas vähemalt konkurentidega võrdväärsele tasemele. Algatus võimaldab Euroopal tõhusamalt reageerida praeguse sotsiaalse ülemineku suurele kiirusele, töötades välja eesmärgikohased mõõtelahendused ühiskonna probleemide lahendamiseks sellistes valdkondades nagu tervishoid, keskkond ja energeetika. See suurendab ka Euroopa suutlikkust tõhusalt reageerida ülemaailmsetele hädaolukordadele nagu COVID-19 pandeemia. Algatus võimaldab Euroopal saada liidriks õiglaste ja läbipaistvate rahvusvahelise kaubanduse eeskirjade määratlemisel ning ülemaailmsetele hädaolukordadele, näiteks COVID-19 pandeemiale reageerimisel.
Proportsionaalsus?
Eelistatud variant on ainus variant, millega saavutatakse kõik eesmärgid.
D. Järelemeetmed
Millal poliitika läbi vaadatakse?
Hiljemalt 2024. aasta lõpuks tehakse vahetusküsimuse, milles hinnatakse muu hulgas eesmärkide saavutamiseks tehtud edusamme, sealhulgas üleeuroopalistel võrgustikel põhinevat väljumisstrateegiat.

