



V Bruseli 23. 2. 2021
SWD(2021) 36 final

**PRACOVNÝ DOKUMENT ÚTVAROV KOMISIE
ZHRNUTIE SPRÁVY O POSÚDENÍ VPLYVU**

Sprievodný dokument k dokumentu

**Návrh
ROZHODNUTIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY**

**o účasti Únie na Európskom partnerstve v oblasti metrológie, na ktorom sa spoločne
podielajú niektoré členské štáty**

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

Súhrnný prehľad

Posúdenie vplyvu týkajúce sa Európskeho partnerstva v oblasti metrológie

A. Potreba konáť

V čom spočíva problém a prečo ide o problém na úrovni EÚ?

Metrológia znamená vedecké skúmanie v oblasti merania. Je kľúčovým predpokladom hospodárskej a spoločenskej aktivity a predstavuje verejný statok. Programom metrologického výskumu na úrovni EÚ v súčasnosti chýba dostatočný vplyv v dôsledku roztrieštenosti činností a zdvojovania úsilia medzi jednotlivými členskými štátmi. Dochádza k tomu v čase, keď Európa čeli zvýšenej globálnej konkurencii v oblasti metrológie v dôsledku zvyšujúcej sa potreby metrologických riešení so zameraním na vznikajúce technológie a vývoj nových produktov. Okrem toho v dôsledku nárastu spoločenských výziev vyžadujúcich si dôveryhodné normy a predpisy vzniká naliehavá potreba zaberať sa nedostatočným začlenením metrológie do systému inovácií na európskej úrovni.

Čo by sa malo dosiahnuť?

Do roku 2030 by iniciatíva mala prostredníctvom špecializovaných celoeurópskych sietí poskytovať metrologické riešenia, ktoré by sa prinajmenšom vyrovnali špičkovým globálnym aktérom v tejto oblasti. Tieto metrologické riešenia by mali slúžiť na podporu predaja nových inovatívnych produktov a služieb prostredníctvom prijímania a využívania kľúčových vznikajúcich technológií. Tieto riešenia by mali prispievať aj k účinnému návrhu a zavádzaniu špecifických noriem a predpisov, ktoré budú oporou verejných politík zameraných na spoločenské výzvy.

Aká je pridaná hodnota opatrení na úrovni EÚ (subsidiarita)?

Doterajšia podpora na úrovni EU preukázala, že existuje priestor na posilnenie smerom k významnej miere integrácie úsilia v oblasti metrologického výskumu v rámci Európy. Doteraz bola hnacím motorom integrácie spolupráca zdola nahor na úrovni projektov. Vzhľadom na rastúci význam podpory vznikajúcich technológií a reakcie na spoločenské výzvy sa vyžaduje strategický prístup k integrácii úsilia v oblasti metrológie s cieľom posilniť zameranosť výskumu. Pridaná hodnota opatrení na úrovni EÚ po roku 2020 tak bude vyplývať z vývoja a uskutočňovania programovejšieho prístupu so zameraním na metrologický výskum vo oblastiach nového technologického a spoločenského významu.

B. Riešenia

Aké sú rôzne možnosti na dosiahnutie týchto cieľov? Existuje uprednostňovaná možnosť? Ak nie, prečo?

Základnou možnosťou je financovanie prostredníctvom výziev v pracovnom programe Horizont Európa. Táto možnosť neumožní zvýšenie podpory opatrení prostredníctvom inštitucionalizovaného vnútrostátneho financovania. Vplyv by bol obmedzený len na výstup jednotlivých projektov.

Druhou možnosťou je vytvorenie spolufinancovaného partnerstva, v rámci ktorého by konzorcium národných metrologických ústavov spoločne financovalo opatrenia spolu s programom Horizont Európa. Pri tejto možnosti bude obmedzený priestor pre zapojenie subjektov mimo konzorcia metrologických ústavov.

Tretiu možnosťou je inštitucionalizované partnerstvo podľa článku 185 ZFEÚ. Na základe vopred potvrdených záväzkov na celé obdobie iniciatívy by sa využilo inštitucionalizované vnútrostátné financovanie na zabezpečenie dlhodobého systému udržateľných európskych metrologických sietí, ktoré sa budú zameriavať na budovanie kapacít v oblasti metrologického výskumu na úrovni EÚ v hlavných oblastiach s vplyvom na nové technológie a spoločenské výzvy. Táto možnosť financovania ponúkne priestor na zapojenie širokého spektra externých účastníkov v rámci metrologického hodnotového reťazca, a to vrátane normotvorných a regulačných orgánov, ako aj priemyselných a iných koncových používateľov. Z uvedených dôvodov je to uprednostňovaná možnosť.

Aké sú názory jednotlivých zainteresovaných strán? Kto podporuje ktorú možnosť?

Z hľadiska názorov zainteresovaných strán prevláda zhoda všetkých typov respondentov na tom, že uprednostňovanou možnosťou je inštitucionalizované partnerstvo na základe článku 185, a to vzhladom na potenciál, ktorý ponúka pri uskutočnení dlhodobého, strategického a programového prístupu.

C. Vplyvy uprednostňovanej možnosti

Aké sú prínosy uprednostňovanej možnosti (prípadne hlavných možností, ak sa žiadna konkrétna možnosť neuprednostňuje)?

Hospodárske prínosy majú priamu aj nepriamu zložku. Priama zložka znamená zvýšenie objemu predaja meracích zariadení a súvisiacich služieb v priemysle. Odhadované zvýšenie je na úrovni 50 miliónov EUR ročne. Okrem toho má cieľ podpory inovácie v strategických oblastiach využívania aj nepriamo ďalší dlhodobý posilnený vplyv na objem predaja. Sociálne a environmentálne prínosy priamo súvisia so špecializovanými metrologickými sieťami. Tieto siete poskytujú špecifické metrologické riešenia pre všetky zainteresované strany v rámci metrologického hodnotového reťazca vrátane priemyslu, koncových používateľov a občanov.

Aké sú náklady na uprednostňovanú možnosť (prípadne na hlavné možnosti, ak sa žiadna konkrétna možnosť neupredostňuje)?

Hlavné náklady súvisia s administratívnymi nákladmi iniciatívy, ktoré sú limitované na úrovni 5 % celkového rozpočtu. V predchádzajúcich iniciatívach podľa článku 185 ZFEÚ sa zaznamenala nižšia percentuálna hodnota ako tento limit.

Aký je vplyv na MSP a konkurencieschopnosť?

Uľahčením prijmania a využívania vznikajúcich technológií bude táto iniciatíva podporovať MSP a veľké podniky pri získavaní globálneho trhového podielu prostredníctvom predaja nových inovatívnych produktov a služieb, čím sa dosiahne vyššia konkurencieschopnosť. Poskytovaním podpory pri príprave a zavádzaní noriem a predpisov prispôsobených na daný účel bude iniciatíva znižovať náklady podnikov na dodržiavanie predpisov, čím sa dosiahne ďalšie zvýšenie konkurencieschopnosti.

Očakáva sa významný vplyv na štátne rozpočty a verejnú správu?

Združovaním zdrojov a zameraním sa na spoločné strategické priority umožní iniciatíva členským štátom zvýšiť efektívnosť ich verejných investícií a zlepšiť návratnosť z hľadiska rozsahu dosiahnutých hospodárskych a spoločenských vplyvov. Pokial' ide o finančný záväzok, vplyv bude ten, že vnútrostátné finančné prostriedky bude potrebné vyčleniť na celé obdobie trvania iniciatívy. Administratívne začlenenie na vnútrostátnej úrovni by sa malo znížiť riadením iniciatívy na európskej úrovni prostredníctvom špecializovanej implementačnej štruktúry.

Očakávajú sa iné významné vplyvy?

Iniciatíva umožní, aby si Európa udržala celosvetové vedúce postavenie v oblasti metrologického výskumu tým, že sa prinajmenšom vyrovná našim konkurentom pri zacielení financovania metrológie na strategické priority.

Prostredníctvom tejto iniciatívy bude môcť Európa účinnejšie reagovať na súčasné rýchle tempo sociálnej transformácie, a to vytváraním riešení prispôsobených na daný účel v oblasti merania s cieľom riešiť spoločenské výzvy v oblastiach ako sú zdravie, životné prostredie a energetika. Zvýši sa tým aj schopnosť Európy účinne reagovať na globálne núdzové situácie, ako je napríklad pandémia COVID-19.

Iniciatíva umožní, aby Európa získala vedúce postavenie pri určovaní spravodlivých a transparentných pravidiel medzinárodného obchodu a pri reakcii na globálne núdzové situácie, ako je napríklad pandémia COVID-19.

Proporcionalita?

Len prostredníctvom uprednostňovanej možnosti možno dosiahnuť všetky ciele.

D. Nadväzné opatrenia**Kedy sa táto politika preskúma?**

Hodnotenie v polovici trvania sa uskutoční najneskôr na konci roka 2024, pričom sa okrem iného bude hodnotiť pokrok pri dosahovaní cieľov vrátane stratégie ukončenia iniciatívy na základe celoeurópskych sietí.