

CS

CS

CS



KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ

V Bruselu dne 3.12.2008  
KOM(2008) 814 v konečném znění

2008/0230 (COD)

Návrh

**ROZHODNUTÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY  
o účasti Společenství v evropském metrologickém výzkumném programu prováděném  
několika členskými státy**

{SEC(2008)2948}  
{SEC(2008)2949}

(předložený Komisí)

## DŮVODOVÁ ZPRÁVA

<b>1. SOUVISLOSTI NÁVRHU</b>	
<b>1.1. Cíle</b>	<p>Účelem tohoto návrhu na základě článku 169 Smlouvy o ES je zřídit evropský metrologický výzkumný program (EMRP) spojující 22 národních metrologických výzkumných programů s cílem zvýšit účinnost a efektivnost veřejného výzkumu v oblasti metrologie. Návrh chce přispět ke strukturaci Evropského výzkumného prostoru lepší koordinací, která povede k řešení společných evropských problémů, ke zvýšení dopadu těchto programů a k odstranění překážek mezi národními programy. Programu se účastní tyto členské státy nebo země přidružené k sedmému rámcovému programu (dále jen „7. RP“): Belgie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Itálie, Maďarsko, Německo, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko a Švédsko, jakož i Norsko, Švýcarsko a Turecko. Partnerem programu může být Ústav pro referenční materiály a měření Společného výzkumného střediska (SVS) Evropské komise.</p> <p>Tato iniciativa byla oznámena ve zvláštním programu Spolupráce v rámci 7. RP. Iniciativa EMRP počítá s vnitrostátním příspěvkem zúčastněných zemí ve výši 200 milionů EUR, včetně pružné vnitrostátní rezervy ve výši až 50 % vnitrostátního příspěvku, a předpokládá příspěvek Společenství ve výši 200 milionů EUR.</p>
<b>1.2. Odůvodnění návrhu</b>	<p>Přestože metrologie není příliš viditelnou oblastí, je nezbytnou podmínkou umožňující moderní obchod a komunikaci. Metrologický výzkum má do značné míry povahu veřejného zájmu a je hlavní podpůrnou činností pro regulaci a standardizaci ze strany vlády. Všechny významné hospodářské mocnosti na světě uznaly, že VaV v oblasti metrologie je rozhodující pro dlouhodobý hospodářský růst. V této souvislosti se Evropa potýká s tzv. „evropským metrologickým dilematem“, tj. s trvalým sladováním úsilí metrologického výzkumu se společenskými potřebami, které jsou náročnější, složitější, a vyžadují proto větší zdroje, a současným uspokojováním „tradičních“ potřeb bez jakýchkoli nových nebo dodatečných zdrojů.</p> <p>Zde nastíněný přístup spočívá ve zvýšení dostupných zdrojů a může být úspěšný pouze tehdy, vezme-li plně v úvahu stávající vnitrostátní systémy a začlení je do skutečného evropského programu. To by mělo vést ke vskutku zásadní změně a modernizaci stávajících vnitrostátních systémů. EMRP nabízí způsob, jak omezit zdvojené úsilí a zvýšit společné ambice prostřednictvím diferencovanějších programů jednotlivých zemí.</p>
<b>1.3. Obecné souvislosti</b>	<p>Akteři v oblasti evropského metrologického výzkumu tvoří specializovanou obec volně napojenou na výzkumné organizace nebo akademickou sféru. Tato obec je do značné míry roztržštěná a zahrnuje jen několik málo center globální excelence, která by v mezinárodním měřítku mohla těžit ze široké hospodářské soutěže.</p> <p>Evropský potenciál v oblasti metrologického výzkumu není plně využit. Je zapotřebí</p>

	společné akce členských států a Společenství, která by v oblasti metrologie zajišťovala moderní výzkumné úsilí.
	<p><b>1.4. Platné předpisy vztahující se na oblast návrhu</b></p> <p>Ačkoli evropská metrologická výzkumná obec má na základě rámcového programu přístup k řadě programů, v současnosti neexistuje žádný zvláštní program zabývající se potřebami metrologie.</p> <p>Iniciativa EMRP řeší tuto nedostatečně koordinovanou činnost tím, že zajišťuje program zdola nahoru, konkrétně přizpůsobený potřebám metrologie. Společný program EMRP svěřuje řízení národním metrologickým ústavům.</p>
	<p><b>1.5. Soulad s ostatními politikami a cíli Unie</b></p> <p>Obecným politickým cílem iniciativy je zvýšit schopnost EU dosáhnout politických cílů na vysoké úrovni a reagovat na hlavní problémy, s nimiž se bude potýkat v nadcházejících letech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• přispět k dosažení cílů revidované Lisabonské strategie,</li> <li>• zejména investovat více a lépe do znalostí v oblasti růstu a zaměstnanosti,</li> <li>• přispět k realizaci Evropského výzkumného prostoru (EVP),</li> <li>• pomoci Evropě reagovat účinněji na hlavní společenské problémy, jako je ochrana životního prostředí, zdravotní péče, bezpečnost potravin nebo veřejná bezpečnost.</li> </ul>
<b>2.</b>	<b>KONZULTACE ZÚČASTNĚNÝCH STRAN A POSOUZENÍ MOŽNOSTÍ</b>
	<b>2.1. Konzultace zúčastněných stran</b>
	<p><i>Metody konzultací, hlavní cílová odvětví a obecný profil respondentů</i></p> <p>Dne 1. července 2008 zasedala řídicí skupina pro posuzování dopadů a byla zřízena formální meziútvarová skupina pro celkovou iniciativu, která zasedala ve dnech 31. července a 25. září 2008.</p> <p>a) Internetová konzultace</p> <p>V rámci konzultací zúčastněných stran uskutečnila Komise v období od 7. května do 8. července 2008 průzkum online. Na průzkum online bylo zaznamenáno celkem 162 odpovědí, přičemž 64 % (104 odpovědí) představovalo reakce jménem organizací a 36 % reakce jednotlivců. Z respondentů, kteří odpověděli jménem organizace, pocházela většina z obchodních organizací s méně než 250 zaměstnanci (26 %), obchodních organizací s více než 250 zaměstnanci (21 %) a vysokoškolských institucí (18 %). Respondenti, kteří se zúčastnili průzkumu, se většinou podíleli na metrologickém výzkumu (54 %) nebo na zavádění a využívání metrologie (28 %).</p>

	<p>b) Otevřená schůzka zúčastněných stran – 25. června 2008</p> <p>Kromě internetové konzultace byl dne 25. června 2008 uspořádán konzultační seminář se zúčastněnými stranami. Semináře se zúčastnilo 32 jednotlivců z osmi různých zemí, řady mezinárodních organizací a několika národních metrologických ústavů.</p>
	<p><i>Shrnutí odpovědí a způsob, jakým byly vzaty v úvahu</i></p> <p>Odpovědi poskytnuté během konzultací online a v průběhu otevřené schůzky zúčastněných stran byly zohledněny v posouzení dopadů a při vypracování návrhu.</p>
	<p><b>2.2. Možnosti politiky a jejich srovnání</b></p> <p>Možnosti opatření Společenství se řídí logikou a intervenčními mechanismy 7. RP. Kromě scénáře nepředpokládajícího žádná opatření se proto tyto možnosti týkají přímých, nebo nepřímých opatření Společenství (financování výzkumu) v rámci 7. RP, což by odpovídalo stávající logice vnitrostátních zásahů, pokud jde o plánování výzkumu v jednotlivých členských státech.</p> <p>Podle svých hlavních charakteristik jsou jednotlivé možnosti nazvány takto:</p> <p>Možnost politiky č. 1: „žádná další opatření Společenství“; zachování stávající situace, žádná další opatření týkající se EMRP – může vést k mezivládnímu přístupu.</p> <p>Možnost politiky č. 2: „nepřímá opatření Společenství „zdola nahoru“ – mírná koordinace“ v rámci programů a témat 7. RP (programy Spolupráce – Kapacity). Cílem by bylo využít program ERA-NET a/nebo ERA-NET Plus, avšak zabývat se samostatnými záležitostmi podle jednotlivých témat a v RP podle jednotlivých částí programu (možnost neznamenající „žádnou změnu“).</p> <p>Možnost politiky č. 3: „nepřímá opatření Společenství „shora dolů“ – znovuzavedení tématu metrologie do RP – jako součást 7. RP nebo v rámci přípravy 8. RP – a znovuzavedení programu Společenství v oblasti metrologie.</p> <p>Možnost politiky č. 4: „článek 169 – začlenění programů prostřednictvím nepřímých opatření Společenství“; opatření Společenství k dosažení začlenění programů jednotlivých členských států prostřednictvím článku 169, jak je uvedeno ve zvláštním programu Spolupráce v rámci 7. RP.</p> <p>Možnost politiky č. 5: „SVS – přímá opatření“; jeden evropský metrologický výzkumný program, který bude prováděn prostřednictvím Společného výzkumného střediska s cílem pokrýt potřeby v oblasti metrologie na evropské úrovni.</p> <p>Rozdíly mezi těmito pěti možnostmi spočívají ve způsobu, jakým je stanoven zásah Společenství – buď jako nepřímé opatření, nebo jako přímé opatření. Hlavní charakteristiky jednotlivých možností politiky jsou probrány podrobněji v následujících pododdílech.</p> <p>Bude-li vybrána <b>možnost politiky č. 1</b>, současný stav nezůstane beze změny, protože chybí politický a/nebo finanční zásah ze strany Společenství (ERA-NET nebo jiné nástroje koordinace). S největší pravděpodobností se zhorší, jelikož členské státy</p>

budou investovat méně, pokud se oblast metrologického výzkumu nebude v Evropě jevit jako oblast prioritní. Zachování stávající situace a oddělenost programů jednotlivých členských států bude přetrvávat; pravděpodobnost, že se výzkumné skupiny z nových členských států připojí ke zkušeným výzkumným týmům na vysoké úrovni ve vyspělejších zemích, bude nízká. **Možnost politiky č. 2** by znamenala pokračování v přístupu přijatém spolu s ERA-NET v rámci 6. RP a ERA-NET-Plus na počátku 7. RP. Oblasti politiky a oblasti výzkumu EU (např. energetika, životní prostředí) lze snadno zapojit přímo do koordinace s programy jednotlivých členských států, přičemž klíčem budou dobře vypracované mechanismy vzájemného působení různých programů ERA-NET zaměřených na metrologii. Neuplatní se jednotný společný dlouhodobý programový přístup jako v případě skutečného evropského výzkumného programu. **Možnost politiky č. 3** nevyžaduje žádné zásadní institucionální uspořádání. Vytvořila by specializovaný výzkumný program pro metrologii, v jehož rámci mohou metrologická obec a celá vědecká obec i průmysl obecně soutěžit o financování podle pravidel RP. Umožňuje zaměřit se zejména na nové technologické problémy v nově vznikajících oblastech, a tak přispět k modernizaci odvětví. Tato cesta je podobná možnosti č. 2. Nebude mít žádný dopad na stávající národní systémy metrologického výzkumu a integraci mezi národními programy a infrastrukturami. **Možnost politiky č. 4** vytváří platformu pro společné plánování výzkumu EU a členských států, a vytváří tak jednotný a dlouhodobý program výzkumu s kritickým množstvím zdrojů. Aktivní účast Evropské komise může zajistit důraz na mobilitu, otevřenost a zaměření na nově vznikající oblasti. Spojení finančních prostředků EU a jednotlivých členských států vytváří kritické množství zdrojů, které může podnítit strukturální změny ve vnitrostátních systémech metrologického výzkumu. Vazby na průmysl nejsou viditelné ani tak na úrovni EU, jako spíše na úrovni vnitrostátní. Tato možnost si vyžádá značné institucionální změny, jejichž uskutečnění pravděpodobně nějakou dobu potrvá a bude zahrnovat složitá jednání s členskými státy. **Možnost politiky č. 5** znamená, že se metrologický výzkum bude provádět v izolaci od členských států, jejich výzkumných programů a souvisejících infrastruktur, a že proto bude mít malý vliv na restrukturalizaci vnitrostátních systémů metrologického výzkumu a nebude zohledňovat potřeby členských států. Dodatečnými problémy jsou požadavky na nábor pracovníků SVS a nedostatečná hospodářská soutěž v oblasti metrologie, jejíž povaha si pro nalezení těch nejspolehlivějších řešení žádá vzájemně soutěžící výzkumné směry.

### **2.3. Proč použít článek 169?**

Možnosti č. 1 a 5 nejsou schůdnými alternativami k řešení výše uvedeného problému, a proto byla další podrobná analýza omezena na srovnání výhod a nevýhod možností č. 2, 3 a 4.

Lze tedy obecně konstatovat, že nadešel čas na iniciativu v oblasti metrologie podle článku 169. Iniciativa je důležitá pro rozvoj a modernizaci evropského systému metrologického výzkumu a jako podpora pro ta odvětví a vědecké oblasti, jež si v oblasti metrologie vyžadují stále sofistikovanější přístupy.

3.	<b>PRÁVNÍ STRÁNKA NÁVRHU</b>
	<p><b>3.1. Shrnutí navrhovaných opatření</b></p> <p>EMRP začlení národní programy dvaadvaceti zúčastněných států do jednoho společného výzkumného programu a podpoří zejména cíle evropských národních metrologických systémů. EMRP urychlí vývoj, validaci a využití nových měřicích technik, norem, procesů, nástrojů, referenčních materiálů a poznatků s cílem stimulovat inovativní vývoj v průmyslu a obchodu, zvýšit kvalitu údajů pro vědu, průmysl a tvorbu politik a podpořit vypracování a provedení směrnic a nařízení.</p> <p>EMRP těchto cílů dosáhne následujícím způsobem:</p> <p>a) spojením excelence v metrologickém výzkumu – vytvořením konkurenčních společných výzkumných projektů, jež čerpají potenciál dostatečného kritického množství zdrojů ze sítí národních metrologických ústavů a určených ústavů ze zúčastněných států k řešení hlavních problémů v oblasti metrologie, které existují na evropské úrovni;</p> <p>b) otevřeností systému co nejlepší vědecké práci – zvýšením účasti z širší evropské výzkumné obce prostřednictvím grantů pro výzkumné pracovníky;</p> <p>c) budováním kapacit – zvýšením potenciálu evropské metrologické výzkumné obce prostřednictvím grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků se zaměřením na členské země EURAMET<sup>1</sup> s omezeným potenciálem metrologického výzkumu.</p> <p>EMRP doplní probíhající národní programy a činnosti zaměřené čistě na řešení priorit jednotlivých států.</p>
	<p><b>3.2. Právní základ</b></p> <p>Návrh EMRP je založen na článku 169 Smlouvy o ES, který umožňuje účast Společenství ve výzkumných programech prováděných společně několika členskými státy, včetně účasti ve strukturách vytvořených k uskutečnění těchto programů.</p> <p>Návrh odpovídá nepřímému řízení na ústřední úrovni podle ustanovení čl. 54 odst. 2 písm. c) finančního nařízení. Podle článku 56 finančního nařízení si Komise nejprve vyžádá důkaz o existenci a řádném fungování mimo jiné postupů poskytování grantů, systému vnitřní kontroly, přiměřeného systému účetnictví v rámci subjektu, kterému je svěřeno provádění, a nezávislého externího auditu.</p>
	<p><b>3.3. Zásada subsidiarity</b></p> <p>Zásada subsidiarity se použije, nespadá-li návrh do výlučné pravomoci Společenství.</p> <p>Pokud jde o navrhovaný postup pro EMRP, v posledních letech se nerozšiřovala čistě vnitrostátní ani mezivládní opatření zaměřená na koordinaci veřejného VaV v oblasti</p>

<sup>1</sup> EURAMET e.V. je specializovaná prováděcí struktura EMRP. Byla zřízena v roce 2007 podle německého práva jako neziskové sdružení a je evropskou regionální metrologickou organizací.

	<p>metrologie, nezvýšily se finanční prostředky a EMRP nebyl začleněn do rámcového programu a širšího rámce EVP. Není proto pravděpodobné, že by byly členské státy schopny řešit tyto problémy samy.</p> <p>Právo Společenství jednat v této oblasti je stanoveno v řadě článků Smlouvy, které umožňují koordinaci a spolupráci mezi členskými státy a Společenství v oblasti výzkumu. Článek 165 stanoví, že „Společenství a členské státy koordinují své činnosti ve výzkumu a technologickém rozvoji tak, aby zajišťovaly vzájemnou provázanost vnitrostátních politik a politiky Společenství“. Umožňuje rovněž Komisi v úzkém spojení s členskými státy „dát jakékoli užitečné podněty“ na podporu této koordinace.</p> <p>Společenství po mnoho let využívalo různá ustanovení Smlouvy s cílem podporovat větší koordinaci a spolupráci mezi národními výzkumnými programy. V roce 2000 Evropská rada na zasedání v Lisabonu dospěla k závěru, že výzkumné činnosti na vnitrostátní úrovni a na úrovni Unie musí být lépe integrovány a koordinovány, aby byly co nejúčinnější a co nejvíce inovativní. V roce 2006 Evropský parlament zdůraznil lepší koordinaci národních a evropských výzkumných programů. Ve zvláštním programu Spolupráce v rámci 7. RP byla pro provedení společného evropského metrologického výzkumného programu prostřednictvím stávajících sítí národních metrologických laboratoří oznámena iniciativa podle článku 169.</p>
	<p><b>3.4. Zásada proporcionality</b></p> <p>Návrh je v souladu se zásadou proporcionality z těchto důvodů.</p>
	<p>Podle článku 169 Společenství může „se souhlasem dotyčných členských států stanovit pravidla pro účast na výzkumných a rozvojových programech prováděných několika členskými státy, včetně účasti ve strukturách vytvořených k uskutečnění těchto programů“. Na tomto základě mají členské státy hlavní úlohu a velký prostor pro vnitrostátní rozhodování.</p> <p>Na základě analýzy posouzení dopadů dosáhl odhadovaný podíl financování možných „evropských“ projektů, jež by bylo možno reálně uvolnit z přímé kontroly jednotlivých států, přibližně výše 200 milionů EUR na období 6–7 let s rozpočtovou rezervou ve výši 100 milionů EUR.</p> <p>S navrhovaným příspěvkem Společenství ve výši 200 milionů EUR by EMRP radikálně přešel od roztržitých a čistě vnitrostátních investic do výzkumu a technologického rozvoje v oblasti metrologie ke strukturovaným a vyváženým investicím na vnitrostátní úrovni a úrovni EU.</p>
	<p><b>3.5. Volba nástrojů</b></p>
	<p>Navrhovaným nástrojem je společné rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady, které je prostředkem pro provedení článku 169.</p>

<b>4.</b>	<b>ROZPOČTOVÉ DŮSLEDKY</b>
	Rozpočtové důsledky tohoto horizontálního návrhu jsou již zmíněny v právním základu 7. RP <sup>2</sup> a ve zvláštním programu „Spolupráce“ v rámci 7. RP <sup>3</sup> . Dohoda, která má být uzavřena mezi Komisí a specializovanou prováděcí strukturou, zajistí, aby byly ochráněny finanční zájmy Společenství.
<b>5.</b>	<b>DALŠÍ INFORMACE</b>
	<p><b>5.1. Simulace, pilotní fáze a přechodné období</b></p> <p>Akce ERA-NET <i>Plus</i> slouží jako simulace nebo pilotní fáze pro návrh EMRP. K zachování hybné síly a s cílem pokračovat v přípravě EMRP Komise označila akci ERA-NET <i>Plus</i> v pracovním programu zvláštního programu Spolupráce za překlenovací opatření směřující k budoucímu návrhu „podle článku 169“. V pracovním programu zvláštního programu Spolupráce byla vyhrazena částka ve výši 21 milionů EUR na akci iMERA <i>Plus</i>. Úspěch výzvy v rámci ERA-NET <i>Plus</i> jednoznačně prokázal schopnost spojit vnitrostátní prostředky z 20 zemí, zorganizovat a provést společnou výzvu k předkládání nabídek a výběr, což koncem roku 2007 vedlo k příslibu částky ve výši 64 milionů EUR na 21 projektů založených na spolupráci. Výsledky přinesou prospěch celé Evropě; tento zkušební případ se zabýval všemi důležitými otázkami v souvislosti s prováděním, například záležitostmi spojenými s právy k duševnímu vlastnictví.</p> <p>Další přechodné období pro EMRP není zapotřebí.</p> <p><b>5.2. Zjednodušení</b></p>
	Návrh zjednodušuje správní postupy orgánů veřejné správy (na úrovni EU i na vnitrostátní úrovni) a soukromých subjektů.
	EU bude jednat přímo se specializovanou prováděcí strukturou EMRP, která bude pověřena přidělováním, sledováním a podáváním zpráv o využití příspěvku Společenství.
	<b>5.3. Přezkum / revize / ustanovení o skončení platnosti</b>
	Návrh obsahuje ustanovení o přezkumu.
	<b>5.4. Evropský hospodářský prostor</b>
	Navrhovaný akt se týká EHP, a proto by jeho oblast působnosti měla být rozšířena i na Evropský hospodářský prostor.

<sup>2</sup> Rozhodnutí č. 1982/2006/ES, Úř. věst. L 412, 30.12.2006, s. 1.

<sup>3</sup> Rozhodnutí č. 971/2006/ES, Úř. věst. L 400, 30.12.2006, s. 86.

Návrh

## ROZHODNUTÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY

### o účasti Společenství v evropském metrologickém výzkumném programu prováděném několika členskými státy

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÝ PARLAMENT A RADA EVROPSKÉ UNIE,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství, a zejména na článek 169 a čl. 172 odst. 2 této smlouvy,

s ohledem na návrh Komise<sup>4</sup>,

s ohledem na stanovisko Evropského hospodářského a sociálního výboru<sup>5</sup>,

v souladu s postupem stanoveným v článku 251 Smlouvy<sup>6</sup>,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 1982/2006/ES ze dne 18. prosince 2006 o sedmém rámcovém programu Evropského společenství pro výzkum, technologický rozvoj a demonstrace (2007 až 2013) (dále jen „sedmý rámcový program“)<sup>7</sup> umožňuje ve smyslu článku 169 Smlouvy účast Společenství ve výzkumných a rozvojových programech prováděných několika členskými státy, včetně účasti ve strukturách vytvořených k uskutečnění těchto programů.
- (2) Sedmý rámcový program stanovil řadu kritérií k určení oblastí pro takovéto iniciativy podle článku 169: význam pro cíle Společenství, jasné stanovení cíle, který má být sledován, a jeho význam pro cíle rámcového programu, již existující základ (stávající nebo plánované národní výzkumné programy), evropská přidaná hodnota, kritické množství, pokud jde o velikost a počet zapojených programů a o podobnost činností, které zahrnují, a účinnost článku 169 jako nevhodnějšího prostředku k dosažení cílů.
- (3) Rozhodnutí Rady č. 971/2006/ES ze dne 19. prosince 2006 o zvláštním programu „Spolupráce“, kterým se provádí sedmý rámcový program Evropského společenství

---

<sup>4</sup> Úř. věst. C , , s. .

<sup>5</sup> Úř. věst. C , , s. .

<sup>6</sup> Úř. věst. C , , s. .

<sup>7</sup> Úř. věst. L 412, 30.12.2006, s. 1.

pro výzkum, technologický rozvoj a demonstrace (2007 až 2013)<sup>8</sup> (dále jen „zvláštní program „Spolupráce““) podporuje přístup přesahující hranice jednotlivých výzkumných témat, která se týkají jednoho či více témat sedmého rámcového programu, a v této souvislosti určil iniciativu podle článku 169 v oblasti metrologie jako jednu z oblastí, které jsou vhodné pro účast Společenství v národních výzkumných programech prováděných společně na základě článku 169 Smlouvy.

- (4) Metrologie je víceoborová vědecká oblast, která je zásadním prvkem moderní znalostní společnosti. Spolehlivé a srovnatelné normy měření, odpovídající validované měřicí a zkušební metody podporují procesy vědeckého pokroku a technologických inovací, a mají proto významný dopad na hospodářství a kvalitu života v Evropě.
- (5) V současnosti není řada výzkumných a vývojových programů ani činností prováděných členskými státy jednotlivě na vnitrostátní úrovni na podporu VaV v oblasti metrologie dostatečně koordinována na evropské úrovni a neumožňuje dosáhnout potřebného kritického množství zdrojů požadovaného ve strategických oblastech výzkumu a vývoje.
- (6) Z iniciativy několika členských států, které si přály jednotný přístup na evropské úrovni v oblasti metrologie a účinné jednání, byl vytvořen společný program výzkumu a vývoje s názvem „evropský metrologický výzkumný program“ (dále jen „EMRP“) jakožto nástroj pro inovace, vědecký výzkum a podporu politiky s cílem reagovat na zvyšující se potřeby Evropy v oblasti špičkové metrologie, zejména v nově vznikajících technologických oblastech.
- (7) Ve svém pracovním programu na období 2007–2008 ze dne 11. června 2007 pro provádění zvláštního programu „Spolupráce“<sup>9</sup> Komise poskytla finanční podporu pro ERA-NET Plus v oblasti metrologie s cílem usnadnit přechod mezi projektem ERA-NET „iMERA“ a společným programem výzkumu a vývoje v oblasti metrologie, který má být proveden na základě článku 169 Smlouvy o ES.
- (8) Cílem EMRP je podporovat vědecký vývoj a inovace poskytnutím potřebného právního a organizačního rámce pro evropskou spolupráci ve velkém měřítku mezi členskými státy týkající se metrologického výzkumu v jakékoli technologické nebo průmyslové oblasti. Belgie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Itálie, Maďarsko, Německo, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko a Švédsko, jakož i Norsko, Švýcarsko a Turecko (dále jen „zúčastněné státy“) se dohodly na koordinaci a společném provádění činností, jejichž cílem je přispět k EMRP. Celková hodnota jejich účasti je odhadována na minimálně 200 milionů EUR plus rezervní finanční prostředky ve výši 100 milionů EUR pro navrhované sedmileté období.
- (9) Ke zvýšení dopadu EMRP zúčastněné státy schválily účast Společenství v EMRP. Společenství by se mělo zúčastnit poskytnutím finančního příspěvku, který odpovídá finančnímu příspěvku zúčastněných států, a to ve výši maximálně 200 milionů EUR po dobu trvání EMRP. Vzhledem k tomu, že EMRP splňuje vědecké cíle sedmého rámcového programu a že opatření v oblasti metrologie mají horizontální povahu a

---

<sup>8</sup> Úř. věst. L 400, 30.12.2006, s. 86.

<sup>9</sup> K(2007)2460 ze dne 11. června 2007.

nejsou přímo spojena s deseti tématy, EMRP by měl být podporován společně v rámci všech příslušných témat.

- (10) Mohou být dostupné další možnosti financování, mimo jiné z Evropské investiční banky (EIB), zejména prostřednictvím finančního nástroje na sdílení rizik vypracovaného společně EIB a Komisí podle přílohy III zvláštního programu „Spolupráce“.
- (11) Finanční podpora Společenství by měla být poskytnuta s výhradou stanovení finančního plánu na základě formálních závazků přijatých příslušnými vnitrostátními orgány s cílem provádět společně výzkumné a vývojové programy a činnosti uskutečňované na vnitrostátní úrovni a přispět k financování společného provádění EMRP.
- (12) Společné provádění národních výzkumných programů vyžaduje zřízení nebo existenci specializované prováděcí struktury, jak je stanoveno ve zvláštním programu „Spolupráce“. Zúčastněné státy se dohodly na takovéto specializované prováděcí struktuře k provádění EMRP. Specializovaná prováděcí struktura by měla být příjemcem příspěvku Společenství a měla by zajistit účinné provádění EMRP.
- (13) Příspěvek Společenství by měl podléhat příslibení zdrojů ze strany zúčastněných států a skutečnému vyplácení jejich finančních příspěvků.
- (14) Zatímco Společné výzkumné středisko je útvarem Komise, jeho ústavy mají výzkumné kapacity, které jsou důležité pro EMRP, a měly by být proto využity při jeho provádění. Je proto vhodné stanovit úlohu Společného výzkumného střediska, pokud jde o jeho způsobilost k účasti a financování a o jeho účast na řízení EMRP.
- (15) Vyplacení příspěvku Společenství podléhá uzavření obecné dohody mezi Komisí jménem Evropského společenství a specializovanou prováděcí strukturou, která obsahuje podrobná ujednání o využití příspěvku Společenství. Tato obecná dohoda by měla obsahovat ustanovení nezbytná k zajištění ochrany finančních zájmů Společenství.
- (16) Úroky vzniklé z příspěvku Společenství by se měly považovat za účelově vázané příjmy v souladu s čl. 18 odst. 2 nařízení Rady (ES, Euratom) č. 1605/2002 ze dne 25. června 2002, kterým se stanoví finanční nařízení o souhrnném rozpočtu Evropských společenství<sup>10</sup> (dále jen „finanční nařízení“). Maximální příspěvek Společenství uvedený v tomto rozhodnutí může Komise odpovídajícím způsobem zvýšit.
- (17) Společenství by mělo mít právo snížit, neposkytnout nebo ukončit svůj finanční příspěvek v případě, že EMRP je prováděn nepřiměřeně, částečně nebo opožděně, nebo v případě, že zúčastněné státy nepřispějí na financování EMRP nebo na ně přispějí pouze částečně či opožděně, a to za podmínek stanovených v obecné dohodě, která bude uzavřena mezi Společenstvím a specializovanou prováděcí strukturou.
- (18) V zájmu účinného provádění EMRP by finanční podpora měla být účastníkům projektů EMRP vybraných na ústřední úrovni poskytnuta v rámci odpovědnosti

---

<sup>10</sup> Úř. věst. L 248, 16.9.2002, s. 1.

specializované prováděcí struktury na základě výzev k předložení návrhů. Tato finanční podpora a její vyplácení by měly být průhledné a účinné.

- (19) Hodnocení návrhů by mělo být prováděno na ústřední úrovni nezávislými odborníky v rámci odpovědnosti specializované prováděcí struktury. Specializovaná prováděcí struktura by měla schválit pořadí, které by mělo být závazné, co se týká přidělování finančních prostředků z příspěvku Společenství a z vnitrostátních rozpočtů vyhrazených na projekty EMRP.
- (20) V souladu s finančním nařízením a nařízením Komise (ES, Euratom) č. 2342/2002 ze dne 23. prosince 2002 o prováděcích pravidlech k nařízení Rady (ES, Euratom) č. 1605/2002, kterým se stanoví finanční nařízení o souhrnném rozpočtu Evropských společenství<sup>11</sup> (dále jen „prováděcí pravidla“) by finanční příspěvek Společenství měl být spravován v rámci nepřímého řízení na ústřední úrovni podle ustanovení čl. 54 odst. 2 písm. c) a článku 56 finančního nařízení a článku 35, čl. 38 odst. 2 a článku 41 prováděcích pravidel.
- (21) EMRP se může zúčastnit kterýkoli členský stát a kterákoli země přidružená k sedmému rámcovému programu.
- (22) V souladu s cíli sedmého rámcového programu by měla být účast jakýchkoli jiných zemí v EMRP umožněna za předpokladu, že se tato účast předpokládá v příslušné mezinárodní dohodě a Komise jménem Společenství i zúčastněné členské státy s tímto souhlasí. V souladu se sedmým rámcovým programem by Společenství mělo mít právo sjednat v souladu s pravidly a podmínkami stanovenými v tomto rozhodnutí podmínky pro svůj finanční příspěvek do EMRP s ohledem na účast těchto jiných zemí.
- (23) Měla by být rovněž přijata vhodná opatření k předcházení nesrovnalostem a podvodům a měly by být učiněny nezbytné kroky k vymáhání ztracených, neoprávněně vyplacených nebo nesprávně použitých prostředků v souladu s nařízením Rady (ES, Euratom) č. 2988/95 ze dne 18. prosince 1995 o ochraně finančních zájmů Evropských společenství<sup>12</sup>, nařízením Rady (Euratom, ES) č. 2185/96 ze dne 11. listopadu 1996 o kontrolách a inspekcích na místě prováděných Komisí za účelem ochrany finančních zájmů Evropských společenství proti podvodům a jiným nesrovnalostem<sup>13</sup> a nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1073/1999 ze dne 25. května 1999 o vyšetřování prováděném Evropským úřadem pro boj proti podvodům (OLAF)<sup>14</sup>.
- (24) Je nezbytné, aby výzkumné činnosti prováděné v rámci EMRP byly v souladu se základními etickými zásadami, včetně těch, kterými se zabývá článek 6 Smlouvy o Evropské unii a Listina základních práv Evropské unie, a aby se řídily zásadami zohledňování rovnosti mužů a žen a rovnosti pohlaví.

---

<sup>11</sup> Úř. věst. L 357, 31.12.2002, s. 1.

<sup>12</sup> Úř. věst. L 312, 23.12.1995, s. 1.

<sup>13</sup> Úř. věst. L 292, 15.11.1996, s. 2.

<sup>14</sup> Úř. věst. L 136, 31.5.1999, s. 1.

- (25) Komise by měla provést průběžné hodnocení, aby posoudila kvalitu a účinnost provádění EMRP a pokrok dosažený při plnění stanovených cílů, jakož i závěrečné hodnocení.
- (26) Specializovaná prováděcí struktura by měla účastníky vybraných projektů EMRP vyzvat, aby sdělovali výsledky své práce, šířili je a zpřístupnili je veřejnosti,

PŘIJALY TOTO ROZHODNUTÍ:

*Článek 1*  
*Příspěvek Společenství*

1. Společenství poskytne finanční příspěvek pro „evropský metrologický výzkumný program“ (dále jen „EMRP“) prováděný společně Belgií, Českou republikou, Dánskem, Estonskem, Finskem, Francií, Itálií, Maďarskem, Německem, Nizozemskem, Polskem, Portugalskem, Rakouskem, Rumunskem, Slovenskem, Slovinskem, Spojeným královstvím, Španělskem, Švédskem a rovněž Norskem, Švýcarskem a Tureckem (dále jen „zúčastněné státy“).
2. Společenství poskytne finanční příspěvek odpovídající finančnímu příspěvku zúčastněných států, avšak nepřesahující částku 200 milionů EUR, z prostředků souhrnného rozpočtu Evropských společenství po dobu trvání sedmého rámcového programu, a to v souladu se zásadami stanovenými v příloze I a příloze II tohoto rozhodnutí.
3. Příspěvek Společenství se společně uhradí z rozpočtových prostředků vyčleněných na veškerá příslušná témata zvláštního programu „Spolupráce“, kterým se provádí sedmý rámcový program, podle rozhodnutí 2006/974/ES.

*Článek 2*  
*Podmínky pro poskytnutí příspěvku Společenství*

Příspěvek Společenství se poskytuje za těchto podmínek:

- a) zúčastněné státy prokáží, že EMRP popsany v příloze I tohoto rozhodnutí byl skutečně zahájen;
- b) formálně se zřídí specializovaná prováděcí struktura s právní subjektivitou, která bude odpovědná za provádění EMRP a za přijetí, přidělení a monitorování příspěvku Společenství v rámci nepřímého řízení na ústřední úrovni v souladu s čl. 54 odst. 2 písm. c) a článkem 56 finančního nařízení a článkem 35, čl. 38 odst. 2 a článkem 41 prováděcích pravidel;
- c) zavede se vhodný a účinný model řízení pro EMRP v souladu s přílohou II tohoto rozhodnutí;
- d) specializovaná prováděcí struktura účinně provádí činnosti v rámci EMRP popsaného v příloze I tohoto rozhodnutí, což zahrnuje zveřejňování výzev k předkládání návrhů;

- e) jednotlivé zúčastněné státy se zaváží podílet se na financování EMRP a zvýšit tento příspěvek o rezervní finanční prostředky ve výši 50 % s cílem vypořádat se s vysokou úspěšností svých účastníků v projektech EMRP a skutečně uhradit finanční příspěvek příjemcům;
- f) postupuje se v souladu s pravidly Společenství pro poskytování státní podpory, především s pravidly stanovenými v Rámci Společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací<sup>15</sup>;
- g) zajistí se vysoká úroveň vědecké excelence a dodržování etických zásad v souladu s obecnými zásadami sedmého rámcového programu a dodržování zásad zohledňování rovnosti mužů a žen a rovnosti pohlaví a zásad udržitelného rozvoje;
- h) jsou vypracována ustanovení upravující práva k duševnímu vlastnictví, která vyplývají z činností prováděných v rámci EMRP a z provádění a koordinace výzkumných a vývojových programů a činností prováděných zúčastněnými státy na vnitrostátní úrovni tak, aby podporovala tvorbu znalostí a rozsáhlé využití a šíření vytvořených znalostí. Jako vzor slouží přístup stanovený nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1906/2006 ze dne 18. prosince 2006, kterým se stanoví pravidla pro účast podniků, výzkumných středisek a vysokých škol na akcích v rámci sedmého rámcového programu a pro šíření výsledků výzkumu (2007 až 2013)<sup>16</sup> (dále jen „pravidla pro účast v sedmém rámcovém programu“).

### *Článek 3 Činnosti v rámci EMRP*

1. Hlavní činnost v rámci EMRP spočívá ve financování nadnárodních projektů EMRP s mnoha partnery, které se týkají výzkumu, technologického rozvoje, vzdělávání a osvětové činnosti (dále jen „projekty EMRP“). Vzhledem ke koncentrovaným kapacitám v oblasti metrologie budou hlavní část projektů EMRP uskutečňovat národní metrologické ústavy a určené ústavy ze zúčastněných států.
2. S cílem zvýšit a diverzifikovat kapacity v oblasti metrologie se z EMRP rovněž financuje několik grantových programů pro výzkumné pracovníky, které doplňují projekty EMRP.
3. Projekty EMRP jsou vybírány a granty pro výzkumné pracovníky jsou udělovány na základě výzev k předkládání návrhů, které dodržují zásady rovného zacházení, průhlednosti, nezávislého vyhodnocení, spolufinancování, financování, které nevede k zisku, a zákazu zpětné účinnosti, jak je stanoveno v příloze I tohoto rozhodnutí.
4. Pro projekty EMRP a grantové programy pro výzkumné pracovníky jsou hlavními hodnotícími kritérii s příslušnými změnami kritéria stanovená v čl. 15 odst. 1 písm. a) a b) pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu. Hlavní hodnotící kritéria jsou upřesněna ve výzvách k předkládání návrhů. Je možno zavést dodatečná

<sup>15</sup> Úř. věst. C 323, 30.12.2006, s. 1.

<sup>16</sup> Úř. věst. L 391, 30.12.2006, s. 1.

kritéria pod podmínkou, že jsou zveřejněna ve výzvě k předkládání návrhů, nejsou diskriminační a nepřevažují nad hlavními hodnotícími kritérii.

5. Další podrobné údaje o provádění činností v rámci EMRP jsou uvedeny v příloze I tohoto rozhodnutí.

#### *Článek 4 Úloha Společného výzkumného střediska*

1. Společné výzkumné středisko Evropské komise je způsobilé pro účast v EMRP a pro financování z EMRP za podmínek srovnatelných s podmínkami národních metrologických ústavů zúčastněných států.
2. Vlastní zdroje Společného výzkumného střediska, na něž se nevztahuje financování z EMRP, se nepovažují za příspěvek Společenství ve smyslu článku 1.
3. Ústav Společného výzkumného střediska odpovědný za metrologii jako útvar Komise jednající jménem Společenství je oprávněn účastnit se provádění EMRP ve specializované prováděcí struktuře jakožto pozorovatel bez hlasovacích práv.

#### *Článek 5 Dohody mezi Společenstvím a specializovanou prováděcí strukturou*

Podrobná ujednání týkající se řízení a kontroly finančních prostředků a ochrany finančních zájmů Společenství jsou stanovena v obecné dohodě a ročních finančních dohodách uzavřených mezi Komisí jménem Společenství a specializovanou prováděcí strukturou.

Obecná dohoda zahrnuje zejména tato ustanovení:

- 1) vymezení svěřených úkolů;
- 2) podmínky a podrobná ujednání týkající se plnění těchto úkolů, včetně vhodných ustanovení pro vymezení odpovědnosti a organizování kontrol, které mají být prováděny;
- 3) pravidla pro podávání zpráv o plnění úkolů Komisi;
- 4) podmínky pro ukončení plnění úkolů;
- 5) podrobná ujednání týkající se kontrol prováděných Komisí;
- 6) podmínky pro použití oddělených bankovních účtů, nakládání se získanými úroky;
- 7) ustanovení zajišťující viditelnost opatření Společenství ve vztahu k ostatním činnostem specializované prováděcí struktury;
- 8) závazek neprovádět žádnou činnost, která by mohla vést ke střetu zájmů ve smyslu čl. 52 odst. 2 finančního nařízení;

- 9) ustanovení upravující práva k duševnímu vlastnictví vyplývající z činností prováděných v rámci EMRP, jak je uvedeno v článku 2.

#### *Článek 6 Úroky z příspěvku Společenství*

V souladu s čl. 18 odst. 2 finančního nařízení se úrok získaný z příspěvku Společenství přiděleného na EMRP považuje za účelově vázaný příjem. Komise může odpovídajícím způsobem navýšit maximální příspěvek Společenství uvedený v článku 1.

#### *Článek 7 Snížení příspěvku Společenství jako sankce za nesprávné provádění*

Pokud EMRP není prováděn, nebo je prováděn nepřiměřeně, částečně či opožděně, může Společenství snížit, neposkytnout nebo ukončit svůj finanční příspěvek v závislosti na skutečném stavu provádění EMRP.

Pokud zúčastněné státy na financování EMRP nepřispívají, nebo přispívají pouze částečně či opožděně, může Společenství snížit svůj finanční příspěvek v souladu se skutečnou výší veřejných finančních prostředků přidělených zúčastněnými státy za podmínek stanovených v obecné dohodě, která bude uzavřena mezi Komisí a specializovanou prováděcí strukturou.

#### *Článek 8 Ochrana finančních zájmů Společenství ze strany zúčastněných států*

Při provádění EMRP přijmou zúčastněné státy legislativní, regulační, správní nebo jiná opatření na ochranu finančních zájmů Společenství. Zúčastněné státy zejména přijmou nezbytná opatření, jež zajistí úplné zpětné získání veškerých částek, které náležejí Společenství, v souladu s čl. 54 odst. 2 písm. c) finančního nařízení a čl. 38 odst. 2 prováděcích pravidel.

#### *Článek 9 Kontrola ze strany Účetního dvora*

Komise a Účetní dvůr mohou prostřednictvím svých úředníků nebo pracovníků provádět veškeré kontroly a inspekce nezbytné pro zajištění řádné správy finančních prostředků Společenství a pro ochranu finančních zájmů Společenství proti podvodům nebo nesrovnalostem. Za tím účelem poskytnou zúčastněné státy a/nebo specializovaná prováděcí struktura v odpovídajícím termínu Komisi a Účetnímu dvoru veškeré náležité doklady.

#### *Článek 10 Vzájemné informování*

Komise sdělí veškeré potřebné údaje Evropskému parlamentu, Radě a Účetnímu dvoru. Zúčastněné státy se vyzývají, aby prostřednictvím specializované prováděcí struktury předaly Komisi veškeré doplňující údaje, které si Evropský parlament, Rada a Účetní dvůr vyžádají ohledně finančního řízení specializované prováděcí struktury, a to v souladu s celkovými požadavky na podávání zpráv stanovenými v čl. 13 odst. 1.

*Článek 11  
Účast dalších členských států a přidružených zemí*

EMRP se může zúčastnit a za zúčastněný stát se považuje jakýkoli členský stát nebo jakákoli země přidružená k sedmému rámcovému programu v souladu s kritérii stanovenými v čl. 2 písm. e) a f).

*Článek 12  
Účast dalších třetích zemí*

Zúčastněné státy a Komise mohou schválit účast jakékoli další země s výhradou kritérií stanovených v čl. 2 písm. e) a za předpokladu, že se tato účast předpokládá v příslušné mezinárodní dohodě. Stanoví podmínky, za nichž jsou právní subjekty usazené v této zemi a jednotlivci s trvalým bydlištěm v této zemi způsobilí pro financování z EMRP.

*Článek 13  
Předkládání výročních zpráv a hodnocení*

Výroční zpráva o sedmém rámcovém programu, která je předkládána Evropskému parlamentu a Radě podle článku 173 Smlouvy, obsahuje zprávu o činnostech v rámci EMRP.

Tři roky od zahájení EMRP provede Komise jeho průběžné hodnocení. Toto hodnocení se bude týkat pokroku dosaženého při plnění cílů stanovených v příloze I a bude obsahovat doporučení EMRP ohledně nejvhodnějších způsobů dalšího zlepšení integrace a zvýšení kvality a účinnosti provádění, včetně vědecké integrace, integrace řízení a finanční integrace, a dále posouzení toho, zda je výše finančních příspěvků zúčastněných států přiměřená vzhledem k možným potřebám různých vědeckých obcí v jednotlivých státech.

Komise oznámí Evropskému parlamentu a Radě závěry tohoto hodnocení, které doplní svým vyjádřením a případně i návrhy na změnu tohoto rozhodnutí.

Po skončení účasti Společenství v EMRP, avšak nejpozději v roce 2017, Komise provede závěrečné hodnocení EMRP. Výsledky závěrečného hodnocení předloží Evropskému parlamentu a Radě.

*Článek 14  
Vstup v platnost*

Toto rozhodnutí vstupuje v platnost třetím dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

*Článek 15*

Toto rozhodnutí je určeno členskými státy.

V Bruselu dne .

*Za Evropský parlament  
předseda/předsedkyně*

*Za Radu  
předseda/předsedkyně*

**PŘÍLOHA I**  
**Popis cílů a činností v rámci evropského metrologického výzkumného programu**  
**(EMRP)**

**I. CÍLE**

V dnešním globálním hospodářství metrologie významně přispívá k technologickému a hospodářskému rozvoji mnoha národů na světě. Metrologický výzkum je nutný k řešení společenských problémů a zasahuje například oblasti jako vesmír včetně družicové navigace, bezpečnost, zdravotní péče, odvětví polovodičů a změny klimatu. Metrologický výzkum má do značné míry povahu veřejného zájmu a je hlavní podpůrnou činností pro regulaci a normalizaci ze strany vlády. Metrologie je skryta před zraky veřejnosti, přesto je nezbytnou podmínkou umožňující moderní obchod a komunikaci. Přístupu na trhy může bránit nedostatek jednotných a přesných vah a měř. Všechny významné hospodářské mocnosti na světě uznaly, že výzkum a technologický rozvoj v oblasti metrologie je rozhodující pro dlouhodobý hospodářský růst vyspělých národů.

Metrologický výzkum je tradičně v mnoha zemích velkou vnitrostátní prioritou. Evropské země však provádějí své národní metrologické výzkumné programy v naprosté izolaci a členské státy EU dosud nebyly schopny samy vytvořit jediný a skutečně integrovaný evropský metrologický výzkumný program (EMRP). Národní metrologické ústavy s podporou určených ústavů jsou pověřeny prováděním národních metrologických výzkumných programů na základě institucionálního financování ze strany ústředních vládních agentur nebo ministerstev. Evropská metrologická výzkumná obec je specializovanou obcí pouze volně napojenou na výzkumné organizace nebo akademickou sféru. Je velmi roztržena a zahrnuje jen několik málo center globální excelence, která by v mezinárodním měřítku mohla těžit ze široké hospodářské soutěže. Jednoznačně existuje zdvojení výzkumu.

Právo Společenství jednat v této oblasti je stanoveno v řadě článků Smlouvy, které umožňují koordinaci a spolupráci mezi členskými státy a Společenství v oblasti výzkumu. Článek 165 stanoví, že „Společenství a členské státy koordinují své činnosti ve výzkumu a technologickém rozvoji tak, aby zajišťovaly vzájemnou provázanost vnitrostátních politik a politiky Společenství“. Článek 169 Společenství zjevně vyzývá ke stanovení pravidel pro účast na výzkumných a rozvojových programech prováděných několika členskými státy. Opatření na úrovni Společenství se jeví do značné míry opodstatněné, jelikož je nepravděpodobné, že členské státy budou schopny řešit tyto problémy samy.

EMRP začlení národní programy dvaadvaceti zúčastněných států do jednoho společného výzkumného programu a podpoří zejména cíle evropských národních metrologických systémů. EMRP urychlí vývoj, validaci a využití nových měřicích technik, norem, procesů, přístrojů, referenčních materiálů a poznatků s cílem stimulovat inovativní vývoj v průmyslu a obchodu, zvýšit kvalitu údajů pro vědu, průmysl a tvorbu politik a podpořit vypracování a provedení směrnic a nařízení.

EMRP těchto cílů dosáhne následujícím způsobem:

- a) **spojením excelence v metrologickém výzkumu** – vytvořením konkurenčních společných výzkumných projektů (dále jen „projekty EMRP“), jež čerpají potenciál dostatečného kritického množství zdrojů ze sítí národních metrologických ústavů a

určených ústavů zúčastněných států k řešení hlavních problémů v oblasti metrologie, které existují na evropské úrovni;

- b) **otevřeností systému co nejlepší vědecké práci** – zvýšením účasti z širší evropské výzkumné obce prostřednictvím grantů pro výzkumné pracovníky;
- c) **budováním kapacit** – zvýšením potenciálu evropské metrologické výzkumné obce prostřednictvím grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků se zaměřením na členské země EURAMET s omezeným potenciálem metrologického výzkumu.

EMRP doplní probíhající národní programy a činnosti zaměřené čistě na řešení priorit jednotlivých států.

Cílem iniciativy EMRP je sladit a začlenit příslušné činnosti v oblasti národního metrologického výzkumu za účelem vytvoření společného výzkumného programu, který je charakterizován vědeckou integrací, integrací řízení a finanční integrací a který významně přispívá k Evropskému výzkumnému prostoru a podporuje koncepci Evropy jako „nejkonkurenceschopnějšího a nejdynamičtějšího hospodářství řízeného znalostmi“, jež je zakotvena v lisabonské agendě. Vědecké integrace je dosaženo pomocí společného vymezení a provádění činností v rámci EMRP. Integrace řízení je dosaženo využíváním EURAMET e.V. jako specializované prováděcí struktury s výhradou podrobných ujednání obsažených v příloze II.

Finanční integrace znamená, že se zúčastněné státy účinně zavážou přispívat k financování EMRP poskytnutím vnitrostátních finančních prostředků všem způsobilým účastníkům vybraných projektů EMRP z vyhrazených vnitrostátních rozpočtů EMRP, případně čerpáním rezervních finančních prostředků ve výši 50 % tohoto rozpočtu, a poskytnutím příspěvku v hotovosti do společného fondu pro financování grantů na podporu excelence a mobility výzkumných pracovníků s tím, že navíc zcela financují provozní náklady EMRP. Dalším prvkem finanční integrace je jednotný přístup ke způsobilým nákladům, který vychází z pravidel sedmého rámcového programu.

## II. ČINNOSTI

Hlavní činnost EMRP spočívá ve čtyřech různých činnostech v oblasti společného výzkumu a technologického rozvoje:

- A. Hlavní činnost spočívá v nadnárodních **projektech EMRP** s mnoha partnery, které se zabývají výzkumem, technologickým rozvojem, vzděláváním a osvětovou činností. Vzhledem ke koncentrovaným kapacitám v oblasti metrologie je hlavní část projektů EMRP prováděna národními metrologickými ústavy a určenými ústavy ze zúčastněných států.
- B. S cílem zvýšit a diverzifikovat kapacity v oblasti metrologie se vytvářejí tři grantové programy:
  - B1. Ke zvýšení počtu organizací s kapacitami, které úzce souvisejí s metrologií, se poskytují **granty na podporu excelence ve výzkumu** organizacím a/nebo jednotlivcům z širší výzkumné obce v členských státech a zemích přidružených k sedmému rámcovému programu. Každá vybraná organizace a/nebo jednotlivec jsou přidružení k projektu EMRP.

- B2. K rozvoji schopností jednotlivců v oblasti metrologie prostřednictvím mobility se poskytují **granty na podporu mobility výzkumných pracovníků** 1) výzkumným pracovníkům z národních metrologických ústavů a určených ústavů zúčastněných států, 2) výzkumným pracovníkům, kteří využívají buď jednotlivě, nebo prostřednictvím své organizace grant na podporu excelence ve výzkumu, a 3) výzkumným pracovníkům z členských zemí EURAMET, které se neúčastní EMRP a které v současnosti mají v oblasti metrologického výzkumu pouze omezený nebo nulový potenciál. Tyto granty na podporu mobility výzkumných pracovníků těmto pracovníkům umožní působit v národním metrologickém ústavu nebo určeném ústavu, který se účastní projektu EMRP, nebo v organizaci, která využívá grant na podporu excelence ve výzkumu.
- B3. K zajištění udržitelnosti spolupráce mezi národními metrologickými ústavu a určenými ústavu zúčastněných států a k přípravě další generace zkušených výzkumných pracovníků v oblasti metrologie se poskytují **granty na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků** pro začínající výzkumné pracovníky z národních metrologických ústavů nebo určených ústavů zúčastněných států, které jim umožní působit v národním metrologickém ústavu nebo určeném ústavu, v organizaci, která využívá grant na podporu excelence ve výzkumu, nebo v jiné organizaci, která se účastní výzkumného projektu EMRP na vlastní náklady.

Tyto činnosti jsou případně doplněny o spolupráci s ostatními relevantními a zainteresovanými organizacemi v Evropě nebo mimo ni, které se programu účastní na základě samofinancování.

Mimoto jsou v omezeném rozsahu podporovány širší činnosti v oblasti vytváření sítí s cílem prosazovat EMRP a zvyšovat jeho dopad. Tyto činnosti v případě potřeby zahrnují zachování a aktualizaci stanovených výzkumných oblastí EMRP prostřednictvím činností, jako jsou semináře a kontakty s příslušnými zúčastněnými stranami v Evropě i mimo ni.

### III. PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ

Výběr projektů EMRP a udělování grantů na podporu excelence ve výzkumu a grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků se uskutečňuje na základě pravidelných výzev k předkládání návrhů. V rámci orientačního harmonogramu se předpokládá zveřejňování výzev k předkládání návrhů ve dvanácti- až osmnáctiměsíčních intervalech za období nejvýše sedmi let. Na udělování grantů na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků se vztahuje trvalá výzva.

#### A. Projekty EMRP

##### a) Výzva k předkládání návrhů možných výzkumných témat projektů EMRP (1. fáze):

Každé výzvě k předkládání návrhů projektů EMRP předchází určení témat této výzvy podle níže uvedených kroků. Za prvé, výbor EMRP (viz příloha II) po konzultaci s Komisí určí části EMRP, kterých se výzva k předkládání návrhů týká. Za druhé, výzkumná obec (jednotlivci nebo organizace se zájmem o dané téma) se vyzve, aby pro danou výzvu navrhla možná výzkumná témata. Za třetí, výbor EMRP schválí nejvhodnější možná výzkumná témata, která obdrží. Výbor EMRP může navrhovaná témata, která obdrží, pozměnit, rozdělit nebo spojit a

zavést témata nová s cílem optimalizovat výzvu k předkládání návrhů ve 2. fázi. Výbor EMRP zajistí, aby konečná výzkumná témata nebylo možno vysledovat zpět k jejich původním navrhovatelům, a byla tedy anonymní.

#### **b) Výzva k předkládání návrhů projektů EMRP (2. fáze):**

Jakmile byla vybrána výzkumná témata, EURAMET e.V. zveřejní výzvu k předkládání návrhů a vyzve výzkumné týmy z národních metrologických ústavů a určených ústavů zúčastněných států, aby vytvořily konsorcia a předložily návrhy projektů.

Výzva k předkládání návrhů probíhá po dobu nejméně dvou měsíců.

EURAMET e.V. vyhodnotí jednotlivé obdržené návrhy s pomocí nejméně tří nezávislých odborníků, které jmenuje na základě kritérií stanovených v pravidlech pro účast v sedmém rámcovém programu. Odborníci vypracují pořadník, který je závazný pro přidělení finančních prostředků Společenství a finančních prostředků jednotlivých států.

Pro projekty EMRP platí tato hlavní hodnotící kritéria:

- vědecká a/nebo technologická excelence;
- význam pro cíle EMRP;
- možný dopad plynoucí z vypracování, šíření a využití výsledků projektu;
- kvalita a účinnost provádění a řízení.

Hlavní hodnotící kritéria jsou upřesněna ve výzvě k předkládání návrhů. Dodatečná kritéria lze zavést pod podmínkou, že jsou zveřejněna ve výzvě k předkládání návrhů, nejsou diskriminační a nepřevažují nad hlavními hodnotícími kritérii.

Konsorcium předkládající návrh projektu EMRP může zahrnovat jakýkoli další evropský nebo mimoevropský subjekt, který není způsobilý pro financování, za předpokladu, že tento subjekt může poskytnout reálné ujištění o tom, že má k dispozici zdroje nezbytné pro účast.

Konsorcium předkládající návrh projektu EMRP může již v této fázi ve svém návrhu uvést návrh grantu na podporu excelence ve výzkumu za předpokladu, že tento návrh přidává projektu potřebnou vědeckou hodnotu. V tomto případě je hodnocení návrhu grantu na podporu excelence ve výzkumu součástí celkového hodnocení projektu. Výběr projektu pro financování automaticky znamená udělení tohoto grantu.

Rada pro výzkum při EURAMET e.V. vydá své nezávislé stanovisko k celkovým výsledkům hodnocení výzvy k předkládání návrhů projektů EMRP (1. a 2. fáze), nikoli však k jednotlivým projektům EMRP. Toto stanovisko EURAMET e.V. náležitě zohlední při následujících výzvách k předkládání návrhů.

#### **B. Výzva k předkládání návrhů grantů na podporu excelence ve výzkumu a grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků (3. fáze)**

Ke zveřejnění seznamu vybraných návrhů projektů EMRP se připojí výzva určená širší výzkumné obci, aby se zúčastnila projektů EMRP prostřednictvím grantů na podporu excelence ve výzkumu a/nebo grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků.

Každé konsorcium pro projekt EMRP bude vyzváno (pokud již nepředložilo návrh grantu pro výzkumné pracovníky a grantu na podporu excelence spolu s návrhem projektu EMRP, jak je popsáno v sedmém odstavci předchozí části A.b)), aby do tří měsíců od vstupu smlouvy o projektu EMRP v platnost zveřejnilo výzvu k předkládání návrhů s cílem určit možné příjemce a navrhnout sdružení EURAMET e.V., aby jim udělilo grant na podporu excelence ve výzkumu nebo grant na podporu mobility výzkumných pracovníků. Orientační rozdělení finančních prostředků EMRP je vypočteno tak, aby v průměru bylo možno na každý projekt EMRP přidělit nejméně jeden grant na podporu excelence ve výzkumu a/nebo grant na podporu mobility výzkumných pracovníků. Toto však nepředstavuje závaznou povinnost a tento druh grantů se uděluje co nejpružněji.

Konsorcium pro projekt EMRP zveřejní výzvu k předkládání návrhů nejméně v jednom mezinárodním věstníku a ve třech různých celostátních novinách ve třech různých zúčastněných státech. Odpovídá rovněž za rozšíření výzvy s využitím zvláštní informační podpory, zejména internetových stránek věnovaných sedmému rámcovému programu, speciálních tiskovin a brožur a prostřednictvím národních kontaktních míst zřízených členskými státy a zeměmi přidruženými k sedmému rámcovému programu. Mímoto musí zveřejnění a rozšíření výzvy k předkládání návrhů odpovídat veškerým pokynům a metodickým poznámkám vypracovaným sdružením EURAMET e.V. Konsorcium informuje EURAMET e.V. o výzvě a jejím obsahu nejméně 30 dnů před předpokládaným dnem jejího zveřejnění. EURAMET e.V. přezkoumá soulad výzvy s příslušnými pravidly, pokyny a metodickými poznámkami.

Výzva k předkládání návrhů probíhá po dobu nejméně pěti týdnů.

Konsorcium pro projekt EMRP vyhodnotí obdržené návrhy s pomocí nejméně dvou nezávislých odborníků, které jmenuje na základě pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu.

Na hodnocení návrhů se vztahují tato hlavní hodnotící kritéria:

- vědecká a/nebo technologická excelence;
- význam pro cíle projektu EMRP;
- kvalita a prováděcí kapacita žadatele a jeho potenciál s ohledem na další pokrok;
- kvalita navrhované činnosti v oblasti vědeckého vzdělávání a/nebo předávání poznatků.

Hlavní hodnotící kritéria jsou upřesněna ve výzvě k předkládání návrhů. Dodatečná kritéria lze zavést pod podmínkou, že jsou zveřejněna ve výzvě k předkládání návrhů, nejsou diskriminační a nepřevažují nad hlavními hodnotícími kritérii.

Konsorcium pro projekt EMRP navrhne sdružení EURAMET e.V. udělení grantu příjemci a předloží zprávu o tom, jak byla výzva k předkládání návrhů administrativně zvládnuta, včetně způsobu zveřejnění a jmen a příslušnosti odborníků podílejících se na hodnocení. Do 45 dnů od obdržení tohoto návrhu EURAMET e.V. udělí grant, nebo udělení grantu odmítne, nebyl-li výběr proveden v souladu s příslušnými pravidly, pokyny a metodickými poznámkami.

EURAMET e.V. vyzve evropské země, které mají v oblasti metrologického výzkumu omezený nebo nulový potenciál, aby své výzkumné ústavy a univerzity vybídly k podávání

žádostí o grant na podporu mobility výzkumných pracovníků jako k jednomu z prostředků k vybudování svých kapacit v oblasti metrologického výzkumu.

### **C. Granty na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků**

EURAMET e.V. zveřejní trvale probíhající výzvu k předkládání návrhů grantů na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků, a to nejméně v jednom mezinárodním věstníku a třech různých celostátních novinách ve třech různých zúčastněných státech. Odpovídá rovněž za rozšíření výzvy s využitím zvláštní informační podpory, zejména internetových stránek věnovaných sedmému rámcovému programu, speciálních tiskovin a brožur a prostřednictvím národních kontaktních míst zřízených členskými státy a zeměmi přidruženými k sedmému rámcovému programu.

Návrhy předkládají výzkumní pracovníci a vysílající a přijímající organizace (národní metrologické ústavy, určené ústavy nebo jiné organizace podílející se na projektu EMRP). Orientační rozdělení finančních prostředků je vypočteno tak, aby v průměru bylo možno na každý projekt EMRP přidělit nejméně jeden grant na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků. Toto však nepředstavuje závaznou povinnost a tento druh grantů se uděluje co nejpružněji.

EURAMET e.V. vyhodnotí obdržené návrhy.

Použijí se tato hlavní hodnotící kritéria:

- vědecká a/nebo technologická excelence;
- význam pro cíle projektu EMRP;
- kvalita a prováděcí kapacita žadatele a jeho potenciál s ohledem na další pokrok;
- kvalita navrhované činnosti v oblasti vědeckého vzdělávání a/nebo předávání poznatků.

Hlavní hodnotící kritéria jsou upřesněna ve výzvě k předkládání návrhů. Dodatečná kritéria lze zavést pod podmínkou, že jsou zveřejněna ve výzvě k předkládání návrhů, nejsou diskriminační a nepřevažují nad hlavními hodnotícími kritérii.

Cílem EURAMET e.V. je stanovit ročně dvě mezní data, k nimž tyto granty udělí zjednodušeným postupem na základě stanoviska nejméně jednoho nezávislého odborníka pro každý návrh.

## D. Souhrnná tabulka

Druh financování	Způsobilé organizace	Způsobilé země	Hodnotící kritéria
A. Projekt EMRP (konsorcium)	Národní metrologické ústavy a určené ústavy	Zúčastněné státy EMRP	Čl. 15 odst. 1 písm. a) pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu
B1. Granty na podporu excelence ve výzkumu	Jakákoli organizace kromě národních metrologických ústavů nebo určených ústavů	Členské státy a země přidružené k sedmému rámcovému programu	Čl. 15 odst. 1 písm. b) pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu
B2. Granty na podporu mobility výzkumných pracovníků	<p><b>Z:</b></p> <p>1) národních metrologických ústavů a určených ústavů nebo</p> <p>2) organizace využívající grant na podporu excelence ve výzkumu</p> <p>3) výzkumní pracovníci z členských zemí EURAMET, které se <u>neúčastní</u> EMRP a které v současnosti mají v oblasti metrologického výzkumu omezený nebo nulový potenciál</p> <p><b>Do:</b></p> <p>1) národních metrologických ústavů a určených ústavů nebo</p> <p>2) organizací využívajících grant na podporu excelence ve výzkumu</p>	Členské státy a země přidružené k sedmému rámcovému programu	Čl. 15 odst. 1 písm. b) pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu
B3. Granty na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků	<p><b>Z:</b></p> <p>národních metrologických ústavů a určených ústavů</p> <p><b>Do:</b></p> <p>1) národních metrologických ústavů a určených ústavů nebo</p> <p>2) jiných organizací účastnících se projektu EMRP (konsorcium)</p>	Zúčastněné státy EMRP	Čl. 15 odst. 1 písm. b) pravidel pro účast v sedmém rámcovém programu

## IV. MECHANISMUS FINANCOVÁNÍ

### A. Financování na úrovni programu

EMRP je financován zúčastněnými státy a Společenstvím.

Zúčastněné státy stanoví víceletý finanční plán účasti v EMRP a přispívají na financování jeho činností. Vnitrostátní příspěvky mohou pocházet ze stávajících nebo nově vytvořených programů, pokud jsou v souladu s charakterem veřejně financované metrologie na špičkové úrovni. Každý zúčastněný stát kromě požadavku na základní financování (vyhrazený rozpočet EMRP) určí rezervní finanční prostředky ve výši 50 % tohoto požadavku s cílem zajistit pružnost provozu EMRP v době jeho životnosti a dodržovat pořadník. Financování EMRP zahrnuje kromě úplného financování provozních nákladů EMRP zejména závazek přispívat na financování účastníků vybraných projektů EMRP z vyhrazených vnitrostátních rozpočtů EMRP a poskytnout příspěvek v hotovosti do společného fondu na financování grantů pro výzkumné pracovníky.

Celkový příspěvek Společenství do EMRP je vypočten tak, aby odpovídal skutečným finančním příspěvkům zúčastněných států (vyjma provozních nákladů vyšších než 16 milionů EUR a rezervních finančních prostředků) a dosahoval maximální výše 200 milionů EUR. Jelikož provozní náklady jsou zahrnuty do výpočtu odpovídajícího příspěvku, EURAMET e.V. je musí odůvodnit.

Příspěvek Společenství se nepoužije k úhradě provozních nákladů EURAMET e.V.

### B. Orientační rozdělení finančních prostředků

**Celkový součet: 400 milionů EUR (+ 100 milionů EUR rezervních finančních prostředků)**

Druh činnosti	Společenství		Zúčastněné státy		Celkem	
	200 milionů EUR		200 milionů EUR		400 milionů EUR	
	%	miliony EUR	%	miliony EUR	%	miliony EUR
<b>Modul návrhů projektů EMRP (část A)</b>	<b>82 %</b>	<b>164</b>	<b>90 %</b>	<b>180</b>	<b>86 %</b>	<b>344</b>
<b>Modul návrhů grantů pro výzkumné pracovníky (část B) – financování až do 100 %</b>	<b>18 %</b>	<b>36</b>	<b>2 %</b>	<b>4</b>	<b>10 %</b>	<b>40</b>
B1. Granty na podporu excelence ve výzkumu					7,5 %	30
B.2 Granty na podporu mobility výzkumných pracovníků					1,5 %	6
B.3 Granty na podporu mobility začínajících					1,0 %	4

výzkumných pracovníků						
<b>Provozní náklady (část C)<sup>17</sup></b>	-	-	<b>8 %</b>	<b>16</b>	<b>4 %</b>	<b>16</b>
<b><u>Celkem</u></b>	<b>100 %</b>	<b>200</b>	<b>100 %</b>	<b>200</b>	<b>100 %</b>	<b>400</b>

### C. Financování projektů EMRP a grantů pro výzkumné pracovníky

Přidělování finančních prostředků z vyhrazených rozpočtů EMRP a z příspěvku Společenství na projekty EMRP se řídí umístěním ve schváleném pořadníku hodnocení. Finanční příspěvek pro účastníky těchto projektů EMRP je vypočten podle způsobilých nákladů, jak je stanoveno v pravidlech pro účast v sedmém rámcovém programu. V případě, že je vyhrazený rozpočet EMRP vyčerpán kvůli vysoké úspěšnosti národních metrologických ústavů a určených ústavů z konkrétního zúčastněného státu, tento zúčastněný stát použije rezervní finanční prostředky ve výši 50 % svého vyhrazeného rozpočtu EMRP k přidělení na další vybrané návrhy podle pořadníku.

Příspěvek Společenství na projekty EMRP je pro jednotlivé výzvy k předkládání návrhů stanoven jako procentní podíl způsobilých nákladů nižší než 50 %. Na účastníky projektu EMRP bude převeden přímo ze sdružení EURAMET e.V.

Vnitrostátní příspěvky na projekty EMRP se poskytují pomocí příslušných vnitrostátních finančních mechanismů.

Příspěvek Společenství a vnitrostátní příspěvky v hotovosti používané k financování grantů na podporu excelence ve výzkumu, grantů na podporu mobility výzkumných pracovníků a grantů na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků jsou převedeny na sdružení EURAMET e.V. a z něj pak na příjemce grantů.

Legálnost a správnost uskutečněných operací, a zejména existence vnitrostátního příspěvku, jeho skutečné vyplacení, náležité použití finančních prostředků Společenství a způsobilost uplatňovaných nákladů jsou zajištěny v rámci odpovědnosti EURAMET e.V. a stanoveny prostřednictvím nezávislých finančních auditů projektů EMRP na základě zásad, které jsou v souladu se zásadami sedmého rámcového programu.

Granty na podporu excelence ve výzkumu, granty na podporu mobility výzkumných pracovníků a granty na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků jsou pevně stanovené granty udělené podle předem stanovených stupnic; příslušné podrobné výdaje nepodléhají auditu. Kategorie nákladů, na něž se takovýto grant vztahuje, nejsou způsobilé jako náklady projektu EMRP. Formálními doklady je nutno doložit pouze skutečné vyplacení stanovené částky v plné výši konečnému příjemci. Platby v hotovosti se nepovažují za náležitě doložené a nejsou způsobilé. EURAMET e.V. může požadovat odpovídající finanční prostředky od příjemců, které jsou právními subjekty, a nikoli jednotlivci.

<sup>17</sup> Na rozdíl od ostatních údajů tato částka představuje závaznou maximální výši při výpočtu odpovídajících finančních prostředků zúčastněných států.

## V. UJEDNÁNÍ V OBLASTI PRÁV K DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ

EURAMET e.V. přijme v rámci EMRP politiku duševního vlastnictví v souladu s čl. 2 písm. h) tohoto rozhodnutí.

### PŘÍLOHA II

#### Řízení a provádění evropského metrologického výzkumného programu (EMRP)

## I. ÚVOD

Specializovanou prováděcí strukturou EMRP je EURAMET e.V. Organizace EURAMET e.V. byla založena v roce 2007 podle německého práva jako neziskové sdružení. Jedná se o evropskou regionální metrologickou organizaci. Členství v EURAMET e.V. je otevřené národním metrologickým ústavům jakožto členům a určeným ústavům jakožto partnerům z členských států Evropské unie a Evropského sdružení volného obchodu a z ostatních evropských států. Partnerem může být rovněž Ústav pro referenční materiály a měření při Evropské komisi. V současnosti pocházejí členové z 32 zemí. Dvaadvacet těchto zemí je zároveň zúčastněnými státy EMRP.

## II. ŘÍZENÍ EMRP V RÁMCI EURAMET E.V.

Úkoly při provádění EMRP přebírají níže uvedené orgány a vnitřní struktury EURAMET e.V.:

1. **Předseda EMRP** a jeho zástupce jsou voleni výborem EMRP. Předsedou EMRP je automaticky jeden ze dvou místopředsedů EURAMET e.V. Předseda zastupuje z právního hlediska EURAMET e.V. v záležitostech týkajících se EMRP.
2. **Výbor EMRP** je složen z členů EURAMET (tj. národních metrologických ústavů), jejichž země jsou zúčastněnými státy. Výbor EMRP je orgánem EMRP s rozhodovací pravomocí a odpovídá za veškeré záležitosti týkající se EMRP, včetně rozhodnutí o stanovení a aktualizaci programu, naplánování výzvy k předkládání návrhů, charakteristice rozpočtu, kritériích způsobilosti a výběru, skupině hodnotitelů, schválení pořadníku projektů EMRP, které mají být financovány, sledování pokroku financovaných projektů EMRP a o dohledu na přiměřené a řádné fungování sekretariátu s ohledem na EMRP. Výbor EMRP volí předsedu EMRP (který je automaticky „místopředsedou EURAMET (EMRP)“) a jeho zástupce.
3. **Rada pro výzkum** je složena z vyvážené skupiny odborníků na vysoké úrovni z řad průmyslu, výzkumu, z akademické obce a z mezinárodních zúčastněných organizací. Vydává nezávislá strategická doporučení k záležitostem týkajícím se EMRP a v případě potřeby a na žádost předkládá zprávy nebo připomínky výboru EMRP, v každém případě však vydává stanovisko k jednotlivým výzvám k předkládání návrhů a cyklům výběru.
4. **Sekretariát** je složen z osob zaměstnaných v EURAMET e.V. nebo dočasně přidělených do EURAMET e.V. Jeho struktura a úkoly se řídí jednacím řádem EURAMET e.V. Část sekretariátu odpovědnou za provádění EMRP hostí National Physical Laboratory, člen EURAMET e.V. ze Spojeného království (dále jen „hostící člen“).

5. **Vedoucí programu EMRP** je vyšší řídicí pracovník a v rámci prozatímního řešení může být dočasně přidělen od hostícího člena. Vedoucí programu EMRP jedná ve všech záležitostech týkajících se EMRP výhradně pod přímým vedením organizace EURAMET e.V. a podává zprávy jejím orgánům. EURAMET e.V. vytvoří účinné postupy, které zajistí, aby mezi vedoucím programu EMRP a žadateli, účastníky ani příjemci nedocházelo ke střetu zájmů.

### **III. VÝHRADNÍ POVINNOSTI EURAMET E.V. A ZADÁVÁNÍ ADMINISTRATIVNÍCH A LOGISTICKÝCH ÚKOLŮ PŘI PROVÁDĚNÍ EMRP HOSTÍCÍMU ČLENU FORMOU SUBDODÁVKY**

Za provádění EMRP je výhradně odpovědná organizace EURAMET e.V. Spravuje příspěvek Společenství do EMRP. Dále přebírá odpovědnost zejména za:

- aktualizaci EMRP;
- stanovení výzev k předkládání návrhů;
- zveřejnění výzev k předkládání návrhů;
- přijímání návrhů pro 1. a 2. fázi a návrhů grantů na podporu mobility začínajících výzkumných pracovníků;
- výběr nezávislých odborníků pro hodnocení;
- přijímání jednotlivých posudků nezávislých odborníků a předsedání hodnotícím skupinám;
- přijímání konečných rozhodnutí o výběru;
- zahájení smluvních jednání a uzavření smluv s vybranými konsorciemi pro projekty EMRP a ostatními příjemci;
- přijímání veškerých stížností v souvislosti s výzvami a reagování na tyto stížnosti;
- příjem, přidělení a sledování využití příspěvku Společenství;
- provádění plateb účastníkům financovaných projektů EMRP a příjemcům grantů;
- reagování na požadavky na předkládání zpráv Komisi<sup>18</sup>.

Ačkoli výše uvedené povinnosti a rozhodování v rámci EMRP náleží výhradně EURAMET e.V., určité administrativní a logistické úkoly při provádění EMRP je možno zadat za úplatu hostícímu členovi formou subdodávky.

Tato administrativní a logistická podpora spočívá:

---

<sup>18</sup> Sledování příspěvku Společenství zahrnuje veškeré činnosti, které mají povahu kontroly a auditu, *ex-ante* a/nebo *ex-post*, a které jsou považovány za nezbytné pro uspokojivé provádění výkonných úkolů svěřených Komisí. Tyto činnosti mají zajistit přiměřenou jistotu ohledně legálnosti a správnosti příslušných transakcí a způsobilosti uplatňovaných nákladů.

- v zajišťování správy a logistiky pro provádění postupů v souvislosti s výzvami k předkládání návrhů, včetně poskytnutí vyhrazené linky pomoci;
- v poskytnutí podpory EURAMET e.V. při vypracování pokynů a jiné dokumentace;
- v zajištění zvláštních internetových stránek;
- v poskytování podpory při přípravě smluv, sledování projektů a přijímání opatření v návaznosti na projekty EMRP a granty pro výzkumné pracovníky;
- v podpoře výboru EMRP a předsedy EMRP podle potřeby.

Po dohodě s Komisí lze hostícímu členovi zadat formou subdodávky další úkoly v období, kdy EURAMET e.V. buduje svůj stálý sekretariát.

## LEGISLATIVNÍ FINANČNÍ VÝKAZ

### 1. NÁZEV NÁVRHU:

Návrh rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady o účasti Společenství v evropském metrologickém výzkumném programu (EMRP) prováděném několika členskými státy.

### 2. RÁMEC ABM / ABB

Oblast politiky a související aktivity, kterých se návrh týká: výzkum a technologický rozvoj: sedmý rámcový program. Článek 169 Smlouvy o založení Evropského společenství.

### 3. ROZPOČTOVÉ LINIE

#### 3.1. Rozpočtové linie (provozní linie a související linie na technickou a administrativní pomoc) (ex – linie B.A) včetně okruhů:

Pro příspěvek GŘ RTD na rok 2009 poměrně takto:

	Název	Linie	2009 (v %)	2009 (v EUR)
RTD	Spolupráce – zdraví	08 02 01	34,0 %	5 774 864
RTD	Spolupráce – potraviny, zemědělství a biotechnologie	08 03 01	10,2 %	1 727 778
RTD	Spolupráce – nanovědy, nanotechnologie, materiály a nové výrobní technologie	08 04 01	21,0 %	3 571 514
RTD	Spolupráce – energie RTD	08 05 01	7,1 %	1 200 885
RTD	Spolupráce – životní prostředí (včetně změny klimatu)	08 06 01	10,7 %	1 822 448
RTD	Spolupráce – doprava (včetně letectví) RTD	08 07 01	17,1 %	2 902 512
	<b>Mezisoučet RTD</b>		<b>100,0 %</b>	<b>17 000 000</b>
INFSO	Spolupráce – informační a komunikační technologie (IKT)	09 04 01	0,0 %	0
	<b>Mezisoučet INFSO</b>		<b>0,0 %</b>	<b>0</b>
TREN	Spolupráce – energie TREN	06 06 01	0,0 %	0
TREN	Spolupráce – doprava (včetně letectví) TREN	06 06 02	0,0 %	0
	<b>Mezisoučet TREN</b>		<b>0,0 %</b>	<b>0</b>
ENTR	Spolupráce – vesmír	02 04 01 01	0,0 %	0
ENTR	Spolupráce – bezpečnost	02 04 01 02	0,0 %	0

	<i>Mezisosčet ENTR</i>		<b>0,0 %</b>	<b>0</b>
	<b>CELKEM</b>		<b>100 %</b>	<b>17 000 000</b>

Od roku 2010 příspěvek všech GR pro výzkum poměrně takto<sup>19</sup>:

	Název	Linie	2010–2013 (v %)
RTD	Spolupráce – zdraví	08 02 01	27,99 %
RTD	Spolupráce – potraviny, zemědělství a biotechnologie	08 03 01	11,78 %
RTD	Spolupráce – nanovědy, nanotechnologie, materiály a nové výrobní technologie	08 04 01	19,85 %
RTD	Spolupráce – energie RTD	08 05 01	5,69 %
RTD	Spolupráce – životní prostředí (včetně změny klimatu)	08 06 01	10,90 %
RTD	Spolupráce – doprava (včetně letectví) RTD	08 07 01	11,14 %
	<i>Mezisosčet RTD</i>		<b>87,35 %</b>
INFISO	Spolupráce – informační a komunikační technologie (IKT)	09 04 01	5,60 %
	<i>Mezisosčet INFISO</i>		<b>5,60 %</b>
TREN	Spolupráce – energie TREN	06 06 01	
TREN	Spolupráce – doprava (včetně letectví) TREN	06 06 02	
	<i>Mezisosčet TREN</i>		
ENTR	Spolupráce – vesmír	02 04 01 01	3,57 %
ENTR	Spolupráce – bezpečnost	02 04 01 02	3,48 %
	<i>Mezisosčet ENTR</i>		<b>7,05 %</b>
	<b>CELKEM</b>		100,00 %

	Linie	2010–2013 (v %)	2010 (v EUR)	2011 (v EUR)	2012 (v EUR)	2013 (v EUR)	Celkem (v EUR) 2010–2013
RTD	08 02 01	27,99 %	13 960 465	9 883 706	13 087 936	13 087 936	50 020 042
RTD	08 03 01	11,78 %	5 877 508	4 161 148	5 510 164	5 510 164	21 058 984
RTD	08 04 01	19,85 %	9 899 379	7 008 545	9 280 668	9 280 668	35 469 260

<sup>19</sup> Navrhuje se vytvořit pro tuto iniciativu jedinou rozpočtovou linií od roku 2010.

RTD	08 05 01	5,69 %	2 838 079	2 009 298	2 660 699	2 660 699	10 168 774
RTD	08 06 01	10,90 %	5 435 692	3 848 352	5 095 961	5 095 961	19 475 967
RTD	08 07 01	11,14 %	5 557 738	3 934 758	5 210 379	5 210 379	19 913 254
	<b>CELKEM</b>	87,35 %	43 568 860	30 845 807	40 845 807	40 845 807	156 106 280
INFSO	09 04 01	5,60 %		10 000 000			10 000 000
	<b>CELKEM</b>	5,60 %		10 000 000			10 000 000
TREN	06 06 01						
TREN	06 06 02						
	<b>CELKEM</b>						
ENTR	02 04 01 01	3,57 %	1 673 498	1 568 904	1 568 904	1 568 904	6 380 210
ENTR	02 04 01 02	3,48 %	1 632 642	1 530 602	1 530 602	1 530 602	6 224 448
	<b>CELKEM</b>	7,05 %	3 306 140	3 099 506	3 099 506	3 099 506	12 604 658
<b>CELKEM (vyjma ESVO)</b>		<b>100 %</b>	<b>46 875 000</b>	<b>43 945 313</b>	<b>43 945 313</b>	<b>43 945 313</b>	<b>178 710 938</b>
<b>CELKEM (včetně ESVO)</b>			<b>48 000 000</b>	<b>45 000 000</b>	<b>45 000 000</b>	<b>45 000 000</b>	<b>183 000 000</b>

### 3.2. Doba trvání akce a finančního dopadu:

Předpokládá se, že příspěvek Společenství do společného programu EMRP na počáteční období do 31. prosince 2016 bude stanoven společným rozhodnutím Rady a Parlamentu v květnu 2009. Jeho finanční dopad na rozpočet EU skončí po roce 2017.

### 3.3. Rozpočtové charakteristiky:

Závazky v rámci více linií, od roku 2010 se navrhuje nová linie

Rozpočtová linie	Druh výdajů		Nové	Příspěvek ESVO	Příspěvky od kandidátských zemí	Okruh ve finančním výhledu
Viz výše	Nepov.	Rozl. <sup>20</sup>	ANO	ANO	ANO	č. [1A]

<sup>20</sup> Rozlišené položky.

## 4. SHRUTÍ ZDROJŮ

### 4.1. Finanční zdroje

Všechny číselné údaje v tomto výkazu jsou orientační a jsou uvedeny v konstantních hodnotách.

#### 4.1.1. Shrnutí položek závazků (PZ) a položek plateb (PP)

v milionech EUR (zaokrouhлено na 3 desetinná místa)

Druh výdajů	oddíl č.		Rok 2009	2010	2011	2012	2013 a násl.	Celkem
-------------	----------	--	----------	------	------	------	--------------	--------

#### Provozní výdaje

Položky závazků (PZ)	8.1.	a	17	48	45	45	45	200
Položky plateb (PP)		b	0	6	21,5	36,5	136	200

#### Administrativní výdaje jako součást referenční částky<sup>21</sup>

Technická a administrativní pomoc (NP)	8.2.4.	c	0	0	0	0	0	0
--	--------	---	---	---	---	---	---	---

#### CELKOVÁ REFERENČNÍ ČÁSTKA

Položky závazků		a+c	17	48	45	45	45	200
Položky plateb		b+c	0	6	21,5	36,5	136	200

#### Administrativní výdaje nezahrnuté do referenční částky<sup>22</sup>

Lidské zdroje a související výdaje (NP)	8.2.5.	d	0,117	0,176	0,176	0,176	0,704	1,349
Administrativní náklady, kromě nákladů na lidské zdroje a souvisejících nákladů, nezahrnuté do referenční částky (NP)	8.2.6.	e	0,007	0,014	0,014	0,044	0,106	0,185

#### Celkové orientační finanční náklady zásahu

PZ CELKEM včetně nákladů na lidské zdroje		a+c +d +e	17,124	48,190	45,190	45,220	45,810	201,534
PP CELKEM včetně nákladů na lidské zdroje		b+c +d +e	0,124	6,190	21,690	36,720	136,810	201,534

<sup>21</sup> Toto jsou podpůrné výdaje na provozní náklady specializované prováděcí struktury EMRP. Tato částka nebude vzata v úvahu v rámci maximální výše administrativních výdajů sedmého rámcového programu (16 milionů EUR).

<sup>22</sup> Referenční částkou je příspěvek Společenství do EMRP.

## Spoluúčast

### i) Úroveň programu

Poskytuje se příspěvek Společenství ve výši 200 milionů EUR pod podmínkou investice ve výši nejméně 200 milionů EUR od zúčastněných států na období 2009–2016, a to prostřednictvím jejich národních programů. Provozní náklady specializované prováděcí struktury jsou pevně stanoveny v maximální výši 16 milionů EUR (4 % celkových nákladů) a poskytnuty formou příspěvku v hotovosti členy EURAMET e.V., kteří se účastní EMRP.

### ii) Úroveň projektu

Přidělení finančních prostředků z vyhrazených vnitrostátních rozpočtů a z příspěvku Společenství na vybrané projekty EMRP probíhá podle umístění v pořadníku.

Členové EURAMET e.V., kteří se účastní EMRP, tyto projekty spolufinancují v souladu s dohodou, která bude uzavřena mezi specializovanou prováděcí strukturou a národními programy zúčastněných států.

v milionech EUR (zaokrouhлено na 3 desetinná místa)

Spolufinancující subjekt		Rok 2009	2010	2011	2012	2013 a násl.	Celkem
Zúčastněné členské státy	f	17	48	45	45	45	200
Příspěvek Společenství	a+c	17	48	45	45	45	200
Administrativní výdaje	d+e	0,124	0,190	0,190	0,220	0,810	1,534
PZ CELKEM včetně spolufinancování	a+c +d +e +f	34,124	96,190	90,190	90,220	90,810	401,534

#### 4.1.2. Soulad s finančním plánem

- Návrh je v souladu se stávajícím finančním plánem.
- Návrh si vyžádá změnu plánu a úpravu příslušného okruhu finančního výhledu.
- Návrh může vyžadovat použití ustanovení interinstitucionální dohody<sup>23</sup> (tj. nástroje pro flexibilitu nebo revizi finančního výhledu).

<sup>23</sup> Viz body 19 a 24 interinstitucionální dohody.

#### 4.1.3. Finanční dopady na straně příjmů

- Návrh nemá žádné finanční dopady na příjmy.
- Návrh má finanční dopady na příjmy s následujícím účinkem:

v milionech EUR (zaokrouhлено na 1 desetinné místo)

Rozpočtová linie	Příjem	Před akcí [Rok n-1]	Situace po akci						
			[Rok n]	[n+1]	[n+2]	[n+3]	[n+4]	[n+5] 24	
	a) Příjmy v absolutním vyjádření								
	b) Změna v příjmech	$\Delta$							

#### 4.2. Lidské zdroje – pracovníci na plný úvazek (včetně úředníků, dočasných zaměstnanců a externích pracovníků) – viz podrobnosti v bodě 8.2.1.

Roční potřeba		Rok 2009	2010	2011	2012	2013 a násled.
Celkový objem lidských zdrojů						

## 5. CHARAKTERISTIKY A CÍLE

### 5.1. Potřeba, která má být uspokojena v krátkodobém nebo dlouhodobém horizontu

Příspěvek Společenství je zapotřebí k vytvoření a provádění EMRP s cílem umožnit spolufinancování činností se zúčastněnými státy. Bude použit zejména na spolufinancování účastníků vybraných projektů EMRP na základě výzev k předkládání návrhů.

### 5.2. Přidaná hodnota zásahu ze strany Společenství, provázanost návrhu s dalšími finančními nástroji a možná synergie

Metrologický výzkum má do značné míry povahu veřejného zájmu a je hlavní podpůrnou činností pro regulaci a normalizaci ze strany vlády. Evropské země provádějí své národní metrologické výzkumné programy (NMRP) v naprosté izolaci a členské státy dosud nebyly schopny samy vytvořit jediný a skutečně integrovaný EMRP.

<sup>24</sup> V případě potřeby, např. potrvá-li akce déle než 6 let, je třeba doplnit další sloupce.

### 5.3. Cíle, očekávané výsledky a související ukazatele návrhu v kontextu rámce ABM

EMRP začlení národní programy dvaadvaceti zúčastněných států do jednoho společného výzkumného programu a podpoří zejména cíle evropských národních metrologických systémů. EMRP urychlí vývoj, validaci a využití nových měřicích technik a podpoří vypracování a provedení směrnic a nařízení.

### 5.4. Způsob provádění (orientační)

*Centralizované řízení*

přímo ze strany Komise

nepřímo na základě pověření pro:

výkonné agentury

subjekty, které Společenství zřídila, uvedené v článku 185 finančního nařízení

vnitrostátní nebo mezinárodní veřejné subjekty / soukromoprávní subjekty pověřené veřejnou službou a zaručené členskými státy, Islandem, Izraelem, Norskem, Švýcarskem a Tureckem.

## **6. MONITOROVÁNÍ A HODNOCENÍ**

### **6.1. Monitorovací systém**

Po vytvoření bude EMRP monitorován prostřednictvím výročních zpráv, které bude předkládat specializovaná prováděcí struktura.

### **6.2. Hodnocení**

#### *6.2.1. Hodnocení předem (ex-ante)*

Navrhovanou iniciativou se zabývá posouzení dopadů, jehož součástí je hodnocení předem (*ex-ante*) (připojeno k dokumentaci).

#### *6.2.2. Opatření přijatá po průběžném / následném hodnocení (ex post) (na základě podobných zkušeností z minulosti)*

Navrhovaný model řízení byl zaveden na základě zkušeností získaných při první iniciativě podle článku 169 v rámci šestého rámcového programu, a to EDCTP.

#### *6.2.3. Podmínky a periodičita budoucího hodnocení*

Komise provede průběžné a závěrečné hodnocení EMRP, které se bude týkat kvality a účinnosti provádění, včetně vědecké integrace, integrace řízení a finanční integrace EMRP a pokroku při plnění cílů stanovených v příloze I tohoto návrhu.

## **7. OPATŘENÍ PROTI PODVODŮM**

V článku 8 rozhodnutí o vytvoření EMRP se uvádí, že při provádění společného programu zúčastněné strany přijmou legislativní, regulační a správní nebo jiná opatření na ochranu finančních zájmů Společenství. Zúčastněné státy zejména poskytnou přiměřené záruky, pokud jde o úplné zpětné získání veškerých částek, které náležejí Společenství, od specializované prováděcí struktury.

V článku 9 rozhodnutí o vytvoření EMRP se uvádí, že Komise a Účetní dvůr mohou prostřednictvím svých úředníků nebo pracovníků provádět veškeré kontroly a inspekce nezbytné pro zajištění řádné správy finančních prostředků Společenství a pro ochranu finančních zájmů Společenství proti podvodům nebo nesrovnalostem. Za tím účelem poskytnou zúčastněné státy a/nebo specializovaná prováděcí struktura v odpovídajícím termínu Komisi a Účetnímu dvoru veškeré náležité doklady.

Další opatření proti podvodům budou provedena jako součást podrobné dohody mezi Komisí a specializovanou prováděcí strukturou.

## 8. PODROBNOSTI O ZDROJÍCH

### 8.1. Cíle návrhu z hlediska jejich finanční náročnosti

Položky závazků v milionech EUR (zaokrouhлено na 3 desetinná místa)

(Je třeba uvést cílové okruhy, akce a výstupy)	Druh výstupu	Prům. nákl.	Rok 2009		Rok 2010		Rok 2011		Rok 2012		Rok 2013 a násl.		CELKEM	
			Počet výstupů	Náklady celkem	Počet výstupů	Náklady celkem	Počet výstupů	Náklady celkem	Počet výstupů	Náklady celkem	Počet výstupů	Náklady celkem	Počet výstupů	Náklady celkem
OPERATIVNÍ CÍL Č. 1 <sup>25</sup> Vytvoření a provádění společného programu EMRP														
<b>Akce 1</b>														
- Výstup (*),(**)	Projekty v oblasti VaV		0	17	6	48	22	45	36	45	116	45	180	200
Mezisosčet cíl 1			0	17	6	48	22	45	36	45	116	45	180	200
<b>NÁKLADY CELKEM</b>			0	17	6	48	22	45	36	45	116	45	180	200

(\*) Administrativní náklady specializované prováděcí struktury, do maximální výše 16 milionů EUR, budou uhrazeny zúčastněnými členskými státy bez jakéhokoli příspěvku Společenství.

(\*\*) Pro každý projekt EMRP se předpokládají průměrné náklady ve výši 2 milionů EUR s odchylkou v rozmezí od 1 do 5 milionů EUR. Mimoto může být ke každému projektu EMRP připojen grant na podporu excelence ve výzkumu a/nebo grant na podporu mobility výzkumných pracovníků. Odhaduje se, že z celkového rozpočtu programu ve výši 400 milionů EUR bude financováno 180 projektů a souvisejících grantů.

<sup>25</sup> Jak je popsáno v bodě 5.3.

## 8.2. Administrativní výdaje

### 8.2.1. Počet a druh lidských zdrojů<sup>26</sup>

Pracovní místa		Zaměstnanci využití k řízení akce ze stávajících a/nebo dodatečných zdrojů (počet pracovních míst/plných pracovních úvazků)					
		Rok 2007	Rok 2008	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012
Úředníci nebo dočasní zaměstnanci <sup>27</sup> (XX 01 01)	A*/AD						
	B*, C*/AST						
Zaměstnanci financování <sup>28</sup> čl. XX 01 02	podle						
Ostatní zaměstnanci <sup>29</sup> financování podle čl. XX 01 04/05							
<b>CELKEM</b>							

### 8.2.2. Popis úkolů, které vyplývají z akce

### 8.2.3. Původ lidských zdrojů (statutární pracovní místa)

- Pracovní místa vyčleněná v současnosti na řízení programu, který má být nahrazen nebo prodloužen
- Pracovní místa předběžně vyčleněná v rámci procesu RSP / PNR na rok n
- Pracovní místa, o něž je třeba požádat v příštím procesu RSP / PNR
- Pracovní místa, jež mají být obsazena převedením stávajících zdrojů v rámci řídicího útvaru (interní přeobsazování)
- Pracovní místa požadovaná pro rok n, avšak neplánovaná v procesu RSP / PNR dotyčného roku

<sup>26</sup> Ve specializované prováděcí struktuře nebudou v souvislosti s EMRP pracovat žádní úředníci Komise.

<sup>27</sup> Tyto náklady NEJSOU zahrnuty v referenční částce.

<sup>28</sup> Tyto náklady NEJSOU zahrnuty v referenční částce.

<sup>29</sup> Tyto náklady jsou zahrnuty do referenční částky.

8.2.4. *Další administrativní výdaje zahrnuté v referenční částce (XX 01 04/05 – Výdaje na správu a řízení)*

v milionech EUR (zaokrouhлено na 3 desetinná místa)

	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013 a násl.	CELKE M
<b>1 Technická a administrativní pomoc (včetně souvisejících personálních nákladů)</b>	0	0	0	0	0	0
Výkonné agentury <sup>30</sup>						
Další technická a administrativní pomoc						
- interní ( <i>intra muros</i> )						
- externí ( <i>extra muros</i> )						
<b>Technická a administrativní pomoc celkem</b>	0	0	0	0	0	0

Na provozní náklady specializované řídicí struktury byla stanovena celková maximální částka ve výši 16 milionů EUR (4 % celkových nákladů) a bude uhrazena výhradně zúčastněnými státy.

Výpočet – ***Odhadované náklady specializované prováděcí struktury***

Odhad nákladů vychází z odhadů, které poskytlo sdružení EURAMET e.V. po zkušenostech s projekty iMERA, ERA-NET a iMERA Plus. Celkové náklady na období 2010–2016 zahrnují:

- řízení EMRP: vedoucí programu a sekretářská/kancelářská podpora
- náklady na osvětovou činnost a komunikaci: události, materiály, tiskoviny, internetové stránky
- podpora, údržba a licence informačních technologií
- cestovní výdaje
- hodnocení návrhů nezávislými odborníky: poplatky odborníkům a jejich cestovní výdaje

<sup>30</sup> Měl by být uveden odkaz na konkrétní legislativní finanční výkaz dotyčných výkonných agentur.

8.2.5. *Finanční náklady na lidské zdroje a související náklady nezahrnuté v referenční částce*

Údaje vztahující se k lidským zdrojům a administrativním výdajům nezahrnuté v referenční částce je nutno považovat za interní přeobsazování v rámci administrativních položek 7. RP.

v milionech EUR (zaokrouhloeno na 3 desetinná místa)

Druh lidských zdrojů	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013 a násl.
Úředníci nebo dočasní zaměstnanci Rozpočtová linie XXXXXX	0,117	0,176	0,176	0,176	0,704
Zaměstnanci financovaní podle čl. XXXXX (pomocní pracovníci, přidělení národní odborníci, smluvní zaměstnanci atd.)  (upřesněte rozpočtovou linii)					
<b>Náklady na lidské zdroje a související náklady celkem (NEZAHRNUTÉ do referenční částky)</b>	0,117	0,176	0,176	0,176	0,704

**Výpočet – Úředníci a dočasní zaměstnanci**

Průměrné náklady ve výši 117 000 EUR na plný pracovní úvazek. V roce 2009 se pro fázi sjednávání smluv uvažuje o 1 pracovníkovi na plný úvazek. Od roku 2010 do roku 2016 se bere v úvahu 1,5 plného pracovního úvazku.

**Výpočet – Zaměstnanci financovaní podle článku XX 01 02**

Pro následné sledování této iniciativy ze strany útvarů Komise po roce 2010 se počítá s 1,5 plného pracovního úvazku ročně. Pro fázi vyjednávání smluv, jejíž začátek se předpokládá ve druhé polovině roku 2009, bude zapotřebí 1 pracovník na plný úvazek. Hlavními úkoly bude:

Účast jakožto člena na zasedáních výboru EMRP a na zasedáních rady pro výzkum v rámci EMRP, +/- 3–4 dvoudenní zasedání ročně (na úrovni ředitelů / vedoucích oddělení)

Pozorovatel při hodnocení návrhů EMRP, 2–3 dny ročně (na úrovni vedoucích pracovníků odpovědných za projekt)

Účast na seminářích a osvětových akcích, 2–3krát ročně (na úrovni vedoucích pracovníků odpovědných za projekt)

Vyjednávání a příprava dohod se specializovanou prováděcí strukturou (na úrovni vedoucích pracovníků odpovědných za projekt + asistentů)

Sledování provádění na základě výročních zpráv a koordinace hodnocení v polovině období a závěrečného hodnocení (na úrovni vedoucích pracovníků odpovědných za projekt)

Finanční a právní audit provádění EMRP (na úrovni finančních úředníků)

8.2.6. Další administrativní výdaje nezahrnuté do referenční částky

v milionech EUR (zaokrouhлено na 3 desetinná místa)

	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012		Rok 2013 a násl.	CELKE M
08 01 02 11 01 – Služební cesty	0,007	0,014	0,014	0,014		0,056	0,105
08 01 02 11 02 – Schůze a konference							
08 01 02 11 03 – Výbory <sup>31</sup>							
08 01 02 11 04 – Studie a konzultace							
08 01 02 11 05 – Informační systémy							
<b>2 Ostatní výdaje na řízení celkem (08 01 02 11)</b>	0,007	0,014	0,014	0,014		0,056	0,105
<b>3 Ostatní výdaje administrativního charakteru</b>							
Nezávislí odborníci pro přezkum v polovině období a závěrečný přezkum				0,030		0,050	0,080
<b>Administrativní výdaje celkem, kromě nákladů na lidské zdroje a souvisejících nákladů (NEZAHNUTÉ do referenční částky)</b>	0,007	0,014	0,014	0,044		0,106	0,185

Údaje vztahující se k lidským zdrojům a administrativním výdajům nezahrnuté v referenční částce je nutno považovat za interní přeobsazování v rámci administrativních položek 7. RP.

Výpočet – *Další administrativní výdaje nezahrnuté do referenční částky*

Služební cesty: Náklady na cestovní výdaje se zakládají na průměrných nákladech ve výši 700 EUR na jednu služební cestu plus 149,63 EUR jako denní příspěvek; průměrná doba trvání jedné služební cesty je 1,5 dne; počet a povaha služebních cest: 4 služební cesty ročně pro 2 úředníky na účast na zasedáních EMRP, 3 služební cesty ročně pro jednoho úředníka na účast na seminářích a dalších akcích, 4 služební cesty ročně pro jednoho úředníka na účast na zasedáních výboru EMRP (pokud se nekonají v Bruselu). Pro rok 2009 se počítá s polovinou ročních nákladů.

Externí podpora: Náklady odhadované na externí podporu pro průběžné a závěrečné hodnocení 3 externími odborníky. Přezkum v polovině období odhadovaný na částku 30 000 EUR a závěrečný přezkum na částku 50 000 EUR (včetně nákladů na odborníky,

<sup>31</sup> Uveďte přesně druh výboru a skupinu, do níž náleží.

denních příspěvků a cestovních výdajů).