



**CONSIGLIO  
DELL'UNIONE EUROPEA**

**Bruxelles, 26 novembre 2013  
(OR. en)**

**16548/13**

---

---

**Fascicolo interistituzionale:  
2013/0242 (COD)**

---

---

**RECH 560  
COMPET 852  
CODEC 2653**

**NOTA**

---

Origine:	Comitato dei rappresentanti permanenti (parte prima)
Destinatario:	Consiglio
n. doc. prec.:	15884/13 RECH 515 COMPET 787 CODEC 2588
n. doc. Comm.:	12372/13 RECH 358 COMPET 576 (COM(2013) 497 final)
Oggetto:	Proposte della Commissione intese a istituire partenariati pubblico-pubblico con gli Stati membri a norma dell'articolo 185 del TFUE per l'attuazione congiunta dei programmi di ricerca nazionali Proposta di decisione del Parlamento europeo e del Consiglio sulla partecipazione dell'Unione al programma metrologico europeo di innovazione e ricerca avviato congiuntamente da più Stati membri - Orientamento generale

---

**I. INTRODUZIONE**

1. Il 10 luglio 2013 la Commissione ha presentato al Parlamento europeo e al Consiglio una proposta di decisione del Parlamento europeo e del Consiglio sulla partecipazione dell'Unione al programma metrologico europeo di innovazione e ricerca (EMPIR) avviato congiuntamente da più Stati membri.

2. L'obiettivo prioritario dell'EMPIR è affrontare i problemi attuali del sistema europeo di ricerca metrologica e massimizzare i vantaggi di migliori soluzioni di misurazione per l'Europa. Lo scopo è fornire soluzioni metrologiche integrate e ad hoc a sostegno dell'innovazione e della competitività industriale, nonché tecnologie di misurazione per affrontare le problematiche della società. EMPIR è il successore dell'attuale programma europeo di ricerca metrologica (EMRP) nell'ambito del 7° PQ.
3. La commissione per l'industria, la ricerca e l'energia (ITRE) del Parlamento europeo ha nominato la sig.ra Niki TZAVELA (EFD) relatore per questa proposta. La votazione della commissione ITRE sui suoi emendamenti alla proposta della Commissione è prevista per il 9 gennaio 2014.
4. Il Comitato economico e sociale europeo deve ancora rendere il suo parere.

## **II. LAVORI NELL'AMBITO DEL CONSIGLIO**

1. Al termine del lavoro svolto a partire da settembre dal gruppo "Ricerca" del Consiglio, sfociato in alcune modifiche alla proposta iniziale, il 22 novembre 2013 il Comitato dei rappresentanti permanenti ha confermato il consenso raggiunto sul testo di compromesso della presidenza, riportato nella presente nota.
2. Va rilevato che la Commissione ha formulato una riserva generale su tutto il testo, in attesa del parere del Parlamento europeo. Inoltre, DK ha formulato una riserva d'esame parlamentare su tutto il testo.

### III. CONCLUSIONE

Alla luce di quanto precede, si invita il Consiglio a esaminare la proposta di compromesso presentata dalla presidenza (in allegato) al fine di giungere a un orientamento generale nella sessione del Consiglio "Competitività" del 2 e 3 dicembre 2013.

---

Proposta di

**DECISIONE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO**

**sulla partecipazione dell'Unione al programma metrologico europeo di innovazione e ricerca  
avviato congiuntamente da più Stati membri**

(Testo rilevante ai fini del SEE)

IL PARLAMENTO EUROPEO E IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 185 e l'articolo 188,  
secondo comma,

Vista la proposta della Commissione europea,

previa trasmissione del progetto di atto legislativo ai parlamenti nazionali,

visto il parere del Comitato economico e sociale europeo<sup>1</sup>,

deliberando secondo la procedura legislativa ordinaria,

---

<sup>1</sup> GU C... [parere del CES]

considerando quanto segue:

- (1) Nella comunicazione "Europa 2020 – Una strategia per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva"<sup>2</sup> la Commissione sottolinea la necessità di creare condizioni favorevoli agli investimenti nella conoscenza e nell'innovazione in modo da conseguire una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva nell'Unione. Il Parlamento europeo e il Consiglio hanno approvato la strategia.
- (2) Il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Orizzonte 2020, istituito dal regolamento (UE) n.../2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del ... 2013<sup>3</sup> (in appresso "programma quadro Orizzonte 2020"), mira a conseguire un impatto maggiore sulla ricerca e l'innovazione contribuendo al rafforzamento dei partenariati pubblico-pubblico, anche attraverso la partecipazione dell'Unione ai programmi avviati da più Stati membri conformemente all'articolo 185 del trattato.
- (3) Con decisione n. 912/2009/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 settembre 2009, concernente la partecipazione della Comunità ad un programma europeo di ricerca e sviluppo in metrologia realizzato da alcuni Stati membri<sup>4</sup>, la Comunità ha deciso di concedere un contributo finanziario al programma europeo di ricerca metrologica (di seguito "EMRP") corrispondente a quello degli Stati partecipanti ma non superiore a 200 milioni di euro per la durata del Settimo programma quadro della Comunità europea per le attività di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione (2007-2013), istituito con decisione n. 1982/2006/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006<sup>5</sup>.

---

<sup>2</sup> COM(2010) 2020 definitivo del 3 marzo 2010

<sup>3</sup> GU... [H2020 PQ]

<sup>4</sup> GU L 257 del 30.9.2009, pag. 12.

<sup>5</sup> GU L 412 del 30.12.2006, pag. 1.

- (4) Ad aprile 2012 la Commissione ha trasmesso al Parlamento europeo e al Consiglio una relazione sulla valutazione intermedia del programma europeo di ricerca metrologica EMRP<sup>6</sup>. Tale valutazione è stata effettuata da un gruppo di esperti tre anni dopo l'avvio del programma. Il parere globale del gruppo di esperti è che l'EMRP sia un programma comune europeo di ricerca ben gestito che ha già raggiunto un livello relativamente elevato di integrazione scientifica, amministrativa e finanziaria. Il gruppo di esperti ne osserva tuttavia il limitato sfruttamento industriale, una scarsa apertura all'eccellenza scientifica al di fuori degli istituti di metrologia nonché un insufficiente sviluppo di capacità. Il gruppo di esperti è altresì del parere che attuando l'EMRP sia possibile costruire uno spazio di ricerca metrologica europea più inclusivo.
- (5) Conformemente alla decisione .../2013/UE del Consiglio, del ... 2013, che stabilisce il programma specifico recante attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Orizzonte 2020<sup>7</sup>, è possibile fornire ulteriore sostegno al programma europeo di ricerca metrologica.
- (6) Il programma europeo metrologico di innovazione e ricerca (in appresso "EMPIR"), in linea con la strategia Europa 2020 e con le iniziative faro collegate, in particolare "Unione dell'innovazione"<sup>8</sup>, "Un'Agenda digitale europea"<sup>9</sup>, "Un'Europa efficiente nell'impiego delle risorse"<sup>10</sup> e "Una politica industriale per l'era della globalizzazione"<sup>11</sup>, sarà un programma più ambizioso e inclusivo, attuato per dieci anni (2014-2024) da [28] Stati partecipanti. Nell'ambito dei miglioramenti rispetto al programma precedente, l'EMPIR comprenderà attività relative all'innovazione e allo sfruttamento industriale, alla ricerca a fini di normalizzazione e di regolamentazione, e allo sviluppo di capacità.

---

<sup>6</sup> COM(2012) 174 definitivo del 16 aprile 2012

<sup>7</sup> GU... [H2020 SP]

<sup>8</sup> COM(2010) 546 definitivo del 6 ottobre 2010

<sup>9</sup> COM(2010) 245 def./2 del 26 agosto 2010

<sup>10</sup> COM(2011) 21 del 26 gennaio 2011

<sup>11</sup> COM(2012) 582 definitivo del 10 ottobre 2012

- (7) Gli Stati partecipanti intendono contribuire all'attuazione dell'EMPIR nel periodo di riferimento del programma (2014-2024).
- (8) È opportuno stabilire un massimale per la partecipazione dell'Unione all'EMPIR per la durata del programma quadro Orizzonte 2020. Entro tali limiti è opportuno che il contributo dell'Unione sia equivalente al contributo degli Stati partecipanti all'EMPIR per conseguire un forte effetto leva e garantire una maggiore integrazione dei programmi degli Stati partecipanti.
- (9) In linea con gli obiettivi del regolamento (UE) n. .../2013, è auspicabile che ogni Stato membro ed ogni paese associato al programma quadro Orizzonte 2020 abbiano la facoltà di partecipare all'EMPIR.
- (10) È necessario che il contributo finanziario dell'Unione sia subordinato a impegni formali da parte degli Stati partecipanti a contribuire alla realizzazione dell'EMPIR e all'adempimento di tali impegni. È opportuno che i contributi degli Stati partecipanti all'EMPIR siano comprensivi di un contributo alle spese amministrative fino a un massimale del 5% del bilancio del programma. È opportuno che gli Stati partecipanti si impegnino ad aumentare, se necessario, il loro contributo all'EMPIR di una capacità di finanziamento di riserva pari al 50% affinché possano finanziare le loro entità nazionali (istituti nazionali di metrologia e istituti designati) che partecipano a progetti selezionati.

- (11) L'attuazione congiunta dell'EMPIR necessita di una struttura di esecuzione. Gli Stati partecipanti hanno approvato la struttura di esecuzione dell'EMPIR e nel 2007 hanno istituito EURAMET e.V. (nel prosieguo, "EURAMET"), organizzazione metrologica regionale europea e associazione senza fini di lucro di diritto tedesco. EURAMET espleta anche compiti e obblighi afferenti alla più ampia armonizzazione della metrologia a livello europeo e mondiale. L'adesione a EURAMET è aperta a tutti gli istituti nazionali di metrologia europei (INM), in qualità di membri, e agli istituti designati (ID), in qualità di associati. L'adesione a EURAMET non è subordinata all'esistenza di programmi nazionali di ricerca in metrologia. Considerato che secondo la relazione sulla valutazione intermedia dell'EMRP la struttura di governance di EURAMET ha dimostrato di essere efficiente e di qualità elevata per l'attuazione dell'EMRP, è auspicabile avvalersi di EURAMET anche per l'attuazione dell'EMPIR. È opportuno che EURAMET sia il destinatario del contributo finanziario dell'Unione.
- (12) Al fine di conseguire gli obiettivi dell'EMPIR, è necessario che EURAMET eroghi un sostegno finanziario essenzialmente sotto forma di sovvenzioni ai partecipanti alle azioni selezionate a livello di EURAMET. È opportuno che tali azioni siano selezionate a seguito di inviti a presentare proposte sotto la responsabilità di EURAMET. È necessario che la graduatoria sia vincolante per quanto riguarda la selezione delle proposte e l'assegnazione dei fondi a titolo di contributo finanziario dell'Unione e di contributi degli Stati partecipanti per progetti EMPIR.



- (13) È necessario che la partecipazione finanziaria dell'Unione sia gestita conformemente al principio della sana gestione finanziaria e alle norme in materia di gestione indiretta previste dal regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione<sup>12</sup> e del regolamento delegato (UE) n. 1268/2012 della Commissione, del 29 ottobre 2012, recante le modalità di applicazione del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012<sup>13</sup>.
- (14) Al fine di tutelare gli interessi finanziari dell'Unione, occorre che la Commissione abbia il diritto di ridurre, sospendere o sopprimere il contributo finanziario unionale in caso di inadeguata, parziale o tardiva attuazione dell'EMPIR, oppure se gli Stati partecipanti non contribuiscono o contribuiscono solo parzialmente o in ritardo al finanziamento del programma. È necessario che tali diritti siano previsti nell'accordo di delega da concludere tra l'Unione ed EURAMET.
- (15) La partecipazione ad azioni indirette finanziate nell'ambito dell'EMPIR è disciplinata dal regolamento (UE) n. .../2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del ... 2013, che stabilisce le regole di partecipazione e di diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione "Orizzonte 2020" (2014-2020)<sup>14</sup>. A causa di particolari esigenze operative dell'EMPIR è tuttavia necessario disporre deroghe a detto regolamento a norma dell'articolo 1, paragrafo 3, dello stesso [regole di partecipazione e diffusione nell'ambito di Orizzonte 2020].

---

<sup>12</sup> GU L 298 del 26.10.2012

<sup>13</sup> GU L 362 del 31.12.2012

<sup>14</sup> GU... [H2020 RfP]

(16) Il contributo degli Stati partecipanti è costituito essenzialmente dai finanziamenti istituzionali degli INM e degli ID che partecipano ai progetti selezionati. È opportuno che i contributi degli Stati partecipanti comprendano anche un contributo in denaro alle spese amministrative dell'EMPIR. È necessario che una quota del contributo unionale sia assegnata a entità diverse dagli INM e dagli ID che partecipano ai progetti selezionati. È opportuno che il calcolo del contributo finanziario unionale per gli INM e gli ID che partecipano ai progetti dell'EMPIR garantisca che tale contributo non superi il contributo degli Stati partecipanti. Considerato che i finanziamenti istituzionali degli INM e degli ID provenienti dagli Stati partecipanti corrispondono alle spese generali assegnate ai progetti dell'EMPIR e non rimborsate dal contributo unionale, è necessario adeguare il tasso forfettario per il finanziamento dei costi ammissibili indiretti degli INM e degli ID rispetto a quella stabilita dal regolamento (UE) n. .../2013 [che stabilisce le regole di partecipazione e di diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione "Orizzonte 2020" (2014-2020)]. È opportuno che tale tasso forfettario sia determinato sulla base dell'integralità dei costi indiretti dichiarati ammissibili dall'INM e dall'ID che partecipano a progetti dell'EMRP, che sono stabili e costituiscono un'approssimazione attendibile dei costi indiretti sostenuti dagli INM e dagli ID che partecipano a progetti dell'EMPIR. Tali costi indiretti ammontano al 140% dei costi diretti ammissibili totali degli INM e degli ID, esclusi quelli di subappalto e contributi in natura a titolo gratuito non utilizzati nei loro locali, è opportuno abbassare il tasso forfettario per il finanziamento dei costi indiretti degli INM e degli ID dal [25%] al 5% in conformità con il regolamento (UE) n. .../2013. È pertanto opportuno prevedere una deroga all'articolo [24] del medesimo regolamento per gli INM e gli ID. È auspicabile che le altre entità che partecipano a progetti dell'EMPIR siano finanziate in conformità con tale regolamento.

- (17) È necessario riesaminare l'adeguatezza del modello di finanziamento per quanto riguarda il principio di congruenza tra fondi dell'Unione e non dell'Unione al momento della valutazione intermedia dell'EMPIR.
- (18) È necessario che i controlli sui destinatari dei fondi dell'Unione erogati a norma della presente decisione garantiscano una riduzione degli oneri amministrativi, conformemente al regolamento (UE) n. .../2013 [il programma quadro Orizzonte 2020].
- (19) È necessario tutelare gli interessi finanziari dell'Unione in tutto il ciclo di spesa attraverso misure proporzionate, tra cui la prevenzione, l'individuazione e l'investigazione delle irregolarità, il recupero dei fondi perduti, indebitamente pagati o non correttamente utilizzati e, se del caso, sanzioni amministrative e finanziarie a norma del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012.
- (20) È necessario che la Commissione effettui una valutazione intermedia per analizzare in particolare la qualità e l'efficienza dell'EMPIR e i progressi compiuti rispetto agli obiettivi fissati, nonché una valutazione finale e stenda una relazione in merito a tali valutazioni.
- (21) Su richiesta della Commissione, è necessario che EURAMET e gli Stati partecipanti trasmettano tutte le informazioni che la Commissione è tenuta a inserire nelle relazioni sulla valutazione dell'EMPIR.

- (22) Finalità della decisione è la partecipazione dell'Unione all'EMPIR, ossia favorire l'elaborazione di soluzioni metrologiche adeguate, integrate e ad hoc nonché la creazione di un sistema europeo di ricerca metrologica avente una massa critica e un impegno attivo a livello regionale, nazionale, europeo e internazionale che non può essere realizzato in misura sufficiente dai singoli Stati membri. L'ampiezza e la complessità dei requisiti metrologici esige che siano realizzati investimenti superiori ai bilanci di base per la ricerca degli istituti nazionali di metrologia e dei loro istituti designati. L'eccellenza necessaria per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni metrologiche d'avanguardia è disseminata in tutti i paesi e non può quindi essere riunita al solo livello nazionale. Poiché l'obiettivo può dunque essere realizzato meglio a livello unionale integrando gli sforzi nazionali in un'impostazione europea coerente, raggruppando programmi nazionali di ricerca compartimentati, favorendo l'elaborazione di una ricerca comune e strategie di finanziamento transnazionali e realizzando la massa critica di operatori e di investimenti richiesti, l'Unione ha la facoltà di adottare misure in base al principio di sussidiarietà sancito dall'articolo 5 del trattato sull'Unione europea. In ottemperanza con il principio di proporzionalità enunciato nello stesso articolo, la presente decisione si limita a quanto necessario per il conseguimento di tali obiettivi,
- (22 bis) È opportuno assicurare una transizione graduale senza interruzione tra i programmi EMRP ed EMPIR, nonché allineare la durata del programma EMPIR al regolamento del Consiglio che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2014-2020<sup>15</sup>. Pertanto, l'EMPIR dovrebbe applicarsi a decorrere dal 1° gennaio 2014,

---

<sup>15</sup> GU ... [QFP]

HANNO ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

*Articolo 1*

*Partecipazione al Programma metrologico europeo di innovazione e ricerca*

1. L'Unione partecipa al programma metrologico europeo d'innovazione e ricerca (in appresso "EMPIR") avviato congiuntamente da Belgio, Bulgaria, Repubblica ceca, Danimarca, Germania, Estonia, Irlanda, Grecia, Spagna, Francia, Croazia, Italia, Ungheria, Paesi Bassi, Austria, Polonia, Portogallo, Romania, Slovenia, Slovacchia, Finlandia, Svezia, Regno Unito, nonché [Bosnia-Erzegovina, Norvegia, Serbia, Svizzera e Turchia] (in appresso gli "Stati partecipanti"), alle condizioni di cui alla presente decisione.
2. Qualsiasi altro Stato membro e paese associato al programma quadro di ricerca e innovazione "Orizzonte 2020" (2014-2020), istituito dal regolamento (UE) n.../2013... (in appresso "programma quadro Orizzonte 2020"), è ammesso a partecipare all'EMPIR purché soddisfatti le condizioni di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera c), della presente decisione. Gli Stati membri e i paesi associati che soddisfano le condizioni di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera c), della presente decisione sono considerati Stati partecipanti ai fini della presente decisione.

*Articolo 2*

*Contributo finanziario dell'Unione*

1. L'importo massimo del contributo finanziario dell'Unione all'EMPIR, compresi gli stanziamenti EFTA, è pari a 300 milioni di euro. Il contributo proviene dagli stanziamenti iscritti nel bilancio generale dell'Unione europea assegnati alle parti pertinenti del programma specifico di attuazione del programma quadro Orizzonte 2020 istituito dalla decisione .../2013/UE, conformemente all'articolo 58, paragrafo 1, lettera c), punto vi), e agli articoli 60 e 61 del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012.

2. Senza superare il massimale di cui al paragrafo 1, il contributo dell'Unione è pari ai contributi degli Stati partecipanti all'EMPIR, esclusi i contributi degli Stati partecipanti alle spese amministrative superiori al 5% del bilancio dell'EMPIR.
3. Il contributo dell'Unione non è destinato a coprire le spese amministrative dell'EMPIR.

### *Articolo 3*

#### *Condizioni del contributo finanziario dell'Unione*

1. Il contributo finanziario dell'Unione è subordinato a quanto segue:
  - a) dimostrazione da parte degli Stati membri partecipanti che l'EMPIR è istituito in conformità con gli allegati I e II;
  - b) designazione, da parte degli Stati partecipanti o degli istituti nazionali di metrologia (INM) designati dagli Stati partecipanti, di EURAMET e.V. (nel prosieguo "EURAMET") quale struttura responsabile dell'attuazione dell'EMPIR nonché della ricezione, dell'assegnazione e del monitoraggio del contributo finanziario unionale;
  - c) assunzione dell'impegno, da parte di ogni Stato partecipante, a contribuire al finanziamento dell'EMPIR e a stabilire una capacità di finanziamento di riserva pari al 50% dell'importo dell'impegno;

- d) dimostrazione da parte di EURAMET della sua capacità di attuare l'EMPIR, compresi ricezione, assegnazione e monitoraggio del contributo unionale nell'ambito della gestione indiretta del bilancio dell'Unione a norma degli articoli 58, 60 e 61 del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- e) istituzione di un modello di governance per l'EMPIR conforme a quanto disposto dall'allegato III.

2. Durante l'attuazione dell'EMPIR il contributo dell'Unione è inoltre subordinato a quanto segue:

- a) attuazione da parte di EURAMET degli obiettivi dell'EMPIR, di cui all'allegato I, e delle attività, di cui all'allegato II, secondo le regole di partecipazione e di diffusione di cui all'articolo 5;
- b) mantenimento di un modello di governance appropriato ed efficiente in conformità con l'allegato III;
- c) rispetto da parte di EURAMET degli obblighi di comunicazione stabiliti all'articolo 60, paragrafo 5, del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- d) adempimento degli impegni di cui al paragrafo 1, lettera c).

#### *Articolo 4*

##### *Contributi degli Stati partecipanti*

I contributi degli Stati partecipanti consistono in:

- a) contributi attraverso finanziamenti istituzionali degli INM e degli istituti designati (ID) che partecipano a progetti dell'EMPIR;
- b) contributi finanziari alle spese amministrative dell'EMPIR.

## *Articolo 5*

### *Regole di partecipazione e diffusione*

1. Ai fini dell'applicazione del regolamento (UE) n. ... [regole di partecipazione e diffusione nell'ambito di Orizzonte 2020] EURAMET è considerato un organismo di finanziamento inteso a fornire sostegno finanziario alle azioni indirette conformemente all'allegato II della presente decisione.
2. In deroga all'articolo [24, paragrafo 1], del regolamento (UE) n. ... [regole di partecipazione e diffusione nell'ambito di Orizzonte 2020], i costi indiretti ammissibili degli INM e degli ID che partecipano a progetti finanziati dall'EMPIR sono determinati applicando un tasso forfettario del 5% del totale dei loro costi diretti ammissibili, esclusi i costi diretti ammissibili di subappalto e i costi delle risorse messe a disposizione da terzi che non sono utilizzate nei locali del beneficiario nonché il sostegno finanziario a terzi.
3. La valutazione intermedia dell'EMPIR di cui all'articolo 12, comprende una valutazione dell'integralità dei costi indiretti degli INM e degli ID che partecipano a progetti dell'EMPIR e dei relativi finanziamenti istituzionali.
4. Sulla base di questa valutazione e ai fini dell'articolo 2, paragrafo 2, EURAMET può adattare il tasso forfettario di cui al paragrafo 2.
5. Se non sufficiente, EURAMET può, in deroga all'articolo [22, paragrafo 3], del regolamento (UE) n. ... [regole di partecipazione e diffusione nell'ambito di Orizzonte 2020], applicare un tasso di rimborso inferiore per le spese ammissibili degli INM e degli ID che partecipano a progetti finanziati dall'EMPIR.



## *Articolo 6*

### *Attuazione dell'EMPIR*

1. L'EMPIR è attuato sulla base di piani di lavoro annuali.
2. EURAMET fornisce un sostegno finanziario principalmente sotto forma di sovvenzioni ai partecipanti a seguito di inviti a presentare proposte.

Prima di identificare i temi di ciascun invito a presentare proposte, EURAMET invita le persone o le organizzazioni interessate appartenenti alla comunità di ricerca metrologica e gli utilizzatori a suggerire potenziali temi di ricerca.

## *Articolo 7*

### *Accordi tra l'Unione ed EURAMET*

1. Previa valutazione ex ante positiva da parte di EURAMET a norma dell'articolo 61, paragrafo 1, del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012, la Commissione, a nome dell'Unione, stipula un accordo di delega ed accordi di trasferimento annuo di fondi con EURAMET.
2. L'accordo di delega di cui al paragrafo 1 è concluso a norma dell'articolo 58, paragrafo 3, e degli articoli 60 e 61 del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 nonché dell'articolo 40 del regolamento delegato (UE) n. 1268/2012. Si definisce inoltre quanto segue:
  - a) i requisiti per il contributo di EURAMET relativamente agli indicatori di rendimento di cui all'allegato II della decisione (UE) n. ... [il programma specifico recante attuazione del programma quadro Orizzonte 2020];
  - b) i requisiti per il contributo di EURAMET relativamente al monitoraggio di cui all'allegato III della decisione (UE) n. ... [il programma specifico recante attuazione del programma quadro Orizzonte 2020];

- c) gli specifici indicatori di rendimento correlati al funzionamento di EURAMET;
- d) i requisiti di EURAMET relativi alla comunicazione di informazioni sui costi amministrativi e di cifre dettagliate concernenti l'attuazione dell'EMPIR;
- e) le disposizioni in merito alla trasmissione dei dati necessari ad assicurare che la Commissione sia in grado di soddisfare i suoi obblighi di diffusione e informazione.

### *Articolo 8*

#### *Interruzione, riduzione o sospensione del contributo finanziario dell'Unione*

Se l'EMPIR non è attuato o è attuato in maniera inadeguata, parziale o tardiva, la Commissione può sopprimere, ridurre in proporzione o sospendere il contributo finanziario unionale, in funzione dell'effettiva attuazione dell'EMPIR.

Se gli Stati partecipanti non contribuiscono, contribuiscono parzialmente o tardivamente al finanziamento dell'EMPIR la Commissione può sopprimere, ridurre in proporzione o sospendere il contributo finanziario unionale, tenendo conto dell'importo del finanziamento assegnato dagli Stati partecipanti all'attuazione dell'EMPIR.

### *Articolo 9*

#### *Audit ex post*

1. A norma dell'articolo [23] del regolamento (UE) n. ... [il programma quadro Orizzonte 2020] EURAMET effettua audit ex post delle spese relative alle azioni indirette.
2. La Commissione può decidere di effettuare direttamente gli audit di cui al paragrafo 1. La Commissione può agire in tal senso solo in casi debitamente giustificati e in consultazione con i pertinenti Stati partecipanti.

## *Articolo 10*

### *Tutela degli interessi finanziari dell'Unione*

1. La Commissione adotta provvedimenti opportuni volti a garantire che, nella realizzazione delle azioni finanziate ai sensi della presente decisione, gli interessi finanziari dell'Unione siano tutelati mediante l'applicazione di misure preventive contro la frode, la corruzione e qualsiasi altra attività illecita, mediante controlli efficaci e, ove fossero rilevate irregolarità, mediante il recupero delle somme indebitamente versate, se del caso, sanzioni amministrative e pecuniarie efficaci, proporzionate e dissuasive.
2. EURAMET concede al personale della Commissione e alle altre persone da essa autorizzate nonché alla Corte dei conti l'accesso ai propri siti e locali, nonché a tutte le informazioni, anche in formato elettronico, necessarie per condurre a buon fine i loro audit.
3. L'Ufficio europeo per la lotta antifrode (OLAF) può effettuare indagini, inclusi controlli e verifiche in loco, conformemente alle disposizioni e alle procedure stabilite dal regolamento (UE, Euratom) n. 883/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio<sup>16</sup>, e dal regolamento (Euratom, CE) n. 2185/96 del Consiglio<sup>17</sup>, al fine di determinare se vi sia stata frode, corruzione o qualsiasi altra attività illecita lesiva degli interessi finanziari dell'Unione in relazione a una convenzione di sovvenzione o ad una decisione di sovvenzione o ad un contratto finanziato a norma della presente decisione.
4. I contratti, le convenzioni di sovvenzione e le decisioni di sovvenzione risultanti dall'applicazione della presente decisione contengono disposizioni che abilitano espressamente la Commissione, EURAMET, la Corte dei conti e l'OLAF a svolgere tali audit e indagini conformemente alle loro rispettive competenze.

---

<sup>16</sup> GU L 248 del 18.9.2013, pag. 1.

<sup>17</sup> GU L 292 del 15.11.1996, pag. 2.

5. Nell'attuare l'EMPIR gli Stati partecipanti adottano le disposizioni legislative, regolamentari, amministrative e di altra natura necessarie a tutelare gli interessi finanziari dell'Unione, in particolare a garantire il recupero integrale di qualunque importo di cui l'Unione sia creditrice, a norma del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 e del regolamento delegato (UE) n. 1268/2012.

### *Articolo 11*

#### *Comunicazione di informazioni*

1. Su richiesta della Commissione EURAMET trasmette tutte le informazioni necessarie per l'elaborazione delle relazioni di cui all'articolo 12.
2. Attraverso EURAMET gli Stati partecipanti presentano alla Commissione eventuali informazioni richieste dal Parlamento europeo, dal Consiglio o dalla Corte dei conti in merito alla gestione finanziaria dell'EMPIR.
3. La Commissione inserisce le informazioni di cui al paragrafo 2 nelle relazioni di cui all'articolo 12.

### *Articolo 12*

#### *Valutazione*

1. La Commissione effettua una valutazione intermedia dell'EMPIR entro il 31 dicembre 2017. La Commissione stila una relazione riguardante tale valutazione comprensiva delle conclusioni della valutazione e delle proprie osservazioni. La Commissione trasmette tale relazione al Parlamento europeo e al Consiglio entro il 30 giugno 2018.

2. Alla fine della partecipazione dell'Unione all'EMPIR, e comunque non oltre il 31 dicembre 2024, la Commissione effettua una valutazione finale dell'EMPIR. La Commissione stila una relazione riguardante tale valutazione comprensiva dei risultati di quest'ultima. La Commissione trasmette tale relazione al Parlamento europeo e al Consiglio.

*Articolo 13*

*Entrata in vigore*

La presente decisione entra in vigore il giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Essa si applica a decorrere dal 1° gennaio 2014.

*Articolo 14*

*Destinatari*

Gli Stati membri sono destinatari della presente decisione.

Fatto a Bruxelles, il

*Per il Parlamento europeo*

*Il presidente*

*Per il Consiglio*

*Il presidente*

**Obiettivi dell'EMPIR**

L'EMPIR persegue i seguenti obiettivi generali:

- a) fornire soluzioni metrologiche adeguate, integrate e ad hoc a sostegno dell'innovazione e della competitività industriale, nonché tecnologie di misurazione per affrontare le problematiche della società, come la sanità, l'ambiente e l'energia, compreso il sostegno allo sviluppo e all'attuazione di politiche;
  - b) creare un sistema europeo di ricerca metrologica integrato avente una massa critica e un impegno attivo a livello regionale, nazionale, europeo e internazionale.
-

**Azioni indirette sostenute dall'EMPIR**

1. L'EMPIR può sostenere le seguenti azioni indirette nel settore della ricerca e dello sviluppo tecnologico comuni:
  - 1.1. azioni di tipo tecnico-scientifico a sostegno della metrologia scientifica di base, per preparare tutte le fasi successive, compresi la ricerca e lo sviluppo in metrologia applicata e i servizi correlati alla metrologia;
  - 1.2. ricerca metrologica volta a offrire soluzioni alle problematiche della società incentrate sui contributi per l'energia, l'ambiente e la sanità;
  - 1.3. ricerca intesa a favorire lo sviluppo di nuovi strumenti di misurazione per l'adozione in ambito industriale di tecnologie metrologiche atte a stimolare l'innovazione industriale;
  - 1.4. ricerca metrologica prenormativa e conormativa nonché sviluppo di norme documentarie prioritarie destinate a utilizzare le competenze degli istituti di metrologia degli Stati partecipanti per sostenere l'attuazione della strategia e accelerare l'ingresso nel mercato di prodotti e servizi innovativi;
  - 1.5. attività di sviluppo di capacità della metrologia a diversi livelli tecnologici, al fine di realizzare un sistema metrologico equilibrato e integrato negli Stati partecipanti, mettendoli in grado di sviluppare le proprie capacità tecniche nell'ambito della metrologia.

2. L'EMPIR può sostenere ulteriori iniziative per la diffusione e lo sfruttamento dei risultati della ricerca metrologica.

L'EMPIR può sostenere altre azioni che interessano specificamente gli istituti di metrologia che hanno scarse o nulle capacità scientifiche, sostenendoli mediante il ricorso ad altri programmi dell'Unione europea, nazionali o regionali per la formazione e la mobilità, la cooperazione transfrontaliera o gli investimenti in infrastrutture metrologiche.

3. L'EMPIR ha la facoltà di sostenere l'organizzazione di attività in rete per promuoversi e massimizzare il proprio impatto.
4. Le azioni indirette di cui al punto 1 sono eseguite dagli INM e dagli ID in conformità con la designazione da parte dell'autorità nazionale appropriata. L'EMPIR tuttavia promuove e sostiene la partecipazione di altre entità a tutti gli inviti banditi dall'EMPIR. Si stima che tale approccio interesserà circa il 15% del bilancio dell'EMPIR destinato a tali entità.

---



**Attuazione e governance dell'EMPIR**

**I Ruolo di EURAMET**

1. EURAMET è responsabile dell'attuazione dell'EMPIR, subordinatamente alle disposizioni dell'articolo 3. Si occupa della gestione del contributo finanziario dell'Unione all'EMPIR ed è responsabile della stesura e dell'attuazione del piano di lavoro annuale, dell'organizzazione degli inviti a presentare proposte, della valutazione e della classifica delle proposte nonché di qualsiasi altra attività risultante dal piano di lavoro annuale. EURAMET è responsabile della gestione delle sovvenzioni, ivi compresi la firma delle convenzioni di sovvenzione, la ricezione, l'assegnazione e il monitoraggio dell'uso del contributo finanziario unionale e dei pagamenti ai partecipanti EMPIR ai progetti selezionati.

Il monitoraggio del contributo finanziario dell'Unione comprende tutte le attività di controllo e audit, i controlli ex ante e/o ex post necessari per svolgere i compiti delegati dalla Commissione a EURAMET. Tali attività sono intese a ottenere ragionevoli garanzie sulla legalità e regolarità delle operazioni sottostanti e sull'ammissibilità dei costi dichiarati nell'ambito delle convenzioni di sovvenzione.

2. EURAMET può affidare agli Stati partecipanti alcune mansioni amministrative e logistiche relative all'attuazione dell'EMPIR.

**II La struttura organizzativa di EURAMET impegnata nell'attuazione dell'EMPIR**

1. L'assemblea generale è la massima autorità in tutte le questioni relative a EURAMET. Il comitato dell'EMPIR gestisce il programma in un quadro definito da EURAMET in modo tale che EURAMET possa assicurare che il programma eseguito consegua i suoi obiettivi.

Il comitato dell'EMPIR è composto da rappresentanti dei membri di EURAMET provenienti dagli Stati partecipanti. La ponderazione dei voti è calcolata sulla base degli impegni nazionali secondo il metodo Penrose.

Esso adotta in particolare le decisioni relative all'agenda strategica di ricerca e innovazione, alla programmazione degli inviti a presentare proposte, alla procedura di riesame della valutazione, alla selezione dei progetti da finanziare in base alle graduatorie e al monitoraggio dei progressi dei progetti finanziati. Esso adotta il piano di lavoro annuale previa approvazione della Commissione.

La Commissione gode dello status di osservatore alle riunioni del comitato dell'EMPIR. L'adozione del piano di lavoro annuale da parte del comitato dell'EMPIR richiede tuttavia il consenso preliminare della Commissione. Il comitato dell'EMPIR invita la Commissione alle sue riunioni e le trasmette i documenti pertinenti. La Commissione può prendere parte alle discussioni del comitato dell'EMPIR.

2. Il presidente del comitato dell'EMPIR e il suo vice sono eletti dal comitato stesso. Il presidente del comitato dell'EMPIR è uno dei due vicepresidenti di EURAMET. Il presidente del comitato dell'EMPIR rappresenta EURAMET nelle questioni legate all'EMPIR.
3. Il consiglio di ricerca è composto da esperti di alto livello provenienti dall'industria, dalla ricerca, dal mondo accademico e dalle organizzazioni internazionali delle parti interessate. Esso fornisce consulenza strategica indipendente sul piano di lavoro annuale dell'EMPIR. I membri del Consiglio di ricerca sono nominati dall'assemblea generale di EURAMET.

4. Il segretariato di EURAMET, responsabile del supporto amministrativo generale di EURAMET, gestisce i conti bancari per conto dell'EMPIR.
  5. L'unità di sostegno gestionale è parte del segretariato di EURAMET ed è responsabile dell'attuazione e della gestione corrente dell'EMPIR.
-