

**ITALIA: STRUMENTI DI MISURAZIONE  
PROCEDURA APERTA, SUDDIVISA IN DUE LOTTI, PER LA FORNITURA DI N. 2 OROLOGI  
ATOMICI MASER ALL'IDROGENO ATTIVO AD ALTE PRESTAZIONI METROLOGICHE PER LA  
SCALA DI TEMPO NAZIONALE.**

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

1 *Committente*

---

**1.1 *Committente***

*Nome ufficiale:* Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

*Forma giuridica del committente:* Organismo di diritto pubblico

*Attività dell'amministrazione aggiudicatrice:* Istruzione

2 *Procedura*

---

**2.1 *Procedura***

*Titolo:* Procedura aperta, suddivisa in due lotti, per la fornitura di n. 2 orologi atomici maser all'idrogeno attivo ad alte prestazioni metrologiche per la scala di tempo nazionale.

*Descrizione:* L'affidamento ha per oggetto due orologi ad alte prestazioni, del tipo maser attivo all'idrogeno ed è finalizzato al potenziamento e rafforzamento della scala di tempo nazionale UTC(IT) rispetto al riferimento internazionale (UTC) e alla realizzazione di un sistema di ripristino d'emergenza in caso di disastro (disaster recovery). Le caratteristiche tecniche della fornitura sono indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto.

*Identificativo della procedura:* af0b0bbf-d2a2-47bc-ab3f-1c91f2beee8b

*Tipo di procedura:* Aperta

**2.1.1 *Finalità***

*Natura dell'appalto:* Forniture

*Classificazione principale (cpv):* 38300000 Strumenti di misurazione

**2.1.3 *Valore***

*Valore stimato al netto dell'IVA:* 866 000 Euro

**2.1.4 *Informazioni generali***

*Informazioni supplementari:* Per gli operatori non stabiliti in Italia la fatturazione avverrà secondo quanto previsto negli atti di gara.

*Base giuridica:*

Direttiva 2014/24/UE

**2.1.5 *Condizioni di appalto***

*Modalità di presentazione:*

*Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte:* 2

*Condizioni contrattuali:*

*Numero massimo di lotti per i quali può essere aggiudicato un appalto a un offerente:* 1

**2.1.6 *Motivi di esclusione***

Situazione analoga al fallimento ai sensi della normativa nazionale: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Insolvenza: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Violazione degli obblighi in materia di diritto del lavoro: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Violazione degli obblighi in materia di diritto del lavoro: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Amministrazione controllata: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Colpevole di false dichiarazioni, non è stato in grado di fornire i documenti richiesti e ha ottenuto informazioni riservate relative a tale procedura.: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Gravi illeciti professionali: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Fallimento: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Pagamento di imposte: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Corruzione: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Concordato preventivo con i creditori: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Concordato preventivo con i creditori: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Partecipazione a un'organizzazione criminale: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Partecipazione a un'organizzazione criminale: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Riciclaggio di proventi di attività criminoso o finanziamento del terrorismo: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

Frode: I motivi di esclusione operano nei limiti e alle condizioni previste agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36 del 2023.

## 5 Lotto

---

### 5.1 Identificativo tecnico del lotto: LOT-0001

*Titolo:* Orologio atomico maser all'idrogeno attivo ad alte prestazioni metrologiche per la scala di tempo nazionale. Maser n. 1

*Descrizione:* Fornitura di n. 1 orologio atomico maser all'idrogeno attivo ad alte prestazioni metrologiche per la scala di tempo nazionale. Per le caratteristiche tecniche minime della fornitura si Vd Capitolato Speciale d'Appalto.

Identificativo interno: 1

#### **5.1.1 Finalità**

*Natura dell'appalto:* Forniture

*Classificazione principale (cpv):* 38300000 Strumenti di misurazione

*Classificazione aggiuntiva (cpv):* 38300000 Strumenti di misurazione

#### **5.1.2 Luogo di esecuzione**

*Località:* Torino

*Suddivisione del paese (NUTS):* Torino (ITC11)

*Paese:* Italia

*Informazioni supplementari:*

#### **5.1.3 Durata stimata**

*Data di inizio:* 31/10/2024

*Durata:* 18 Mese

#### **5.1.4 Rinnovo**

*Rinnovi massimi:* 0

#### **5.1.5 Valore**

*Valore stimato al netto dell'IVA:* 433 000 Euro

#### **5.1.6 Informazioni generali**

*Partecipazione riservata:* La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

*L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP):* sì

*Informazioni supplementari:* La consegna della fornitura è fissata negli atti di gara entro 18 mesi dalla stipulazione del contratto. L'indicazione del 31/10/2024 è meramente indicativa.

#### **5.1.9 Criteri di selezione**

*Criterio:*

*Tipo:* Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale

*Descrizione:* Quanto al requisito speciale di idoneità professionale è richiesta l'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per il dettaglio si veda il Disciplinare di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

*Criterio:*

*Tipo:* Capacità economica e finanziaria

*Descrizione:* Requisito non richiesto. Vd. Atti di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

*Criterio:*

*Tipo:* Capacità tecniche e professionali

*Descrizione:* Quanto al requisito speciale di capacità professionale e tecnica è richiesta l'esecuzione nel precedente triennio alla data di indizione della procedura di gara di almeno n. 3 forniture analoghe a quella oggetto della presente procedura. Per il dettaglio si veda il Disciplinare di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

#### **5.1.10 Criteri di aggiudicazione**

*Criterio:*

*Tipo:* Qualità

*Descrizione:* Offerta tecnica secondo i criteri indicati nel Disciplinare di gara

Ponderazione (percentuale, esatta): 80

*Criterio:*

*Tipo:* Prezzo

*Descrizione:* Prezzo

Ponderazione (percentuale, esatta): 20

#### **5.1.11 Documenti di gara**

*Indirizzo dei documenti di gara:* [https://inrim.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare\\_bandi\\_lista.wp?\\_csrf=48Q7X1CXV4UHYB96VU9Z0PIRD35AXT6G](https://inrim.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_bandi_lista.wp?_csrf=48Q7X1CXV4UHYB96VU9Z0PIRD35AXT6G)

#### **5.1.12 Condizioni di appalto**

*Modalità di presentazione:*

*Presentazione elettronica delle offerte:* Non consentita

*Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione:* italiano

*Catalogo elettronico:* Non consentita

*Varianti:* Non consentita

*Termine per il ricevimento delle offerte:* 13/06/2024 23:59 +02:00

*Termine entro il quale l'offerta deve rimanere valida:* 9 Mese

*Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:*

*Data di apertura:* 17/06/2024 10:00 +02:00

*Luogo:* La seduta pubblica avrà luogo sulla Piattaforma Google Meet raggiungibile al seguente link: <https://meet.google.com/jhd-huqv-wpq?authuser=0>

*Condizioni contrattuali:*

*L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti:* No

*Fatturazione elettronica:* Obbligatoria

*Si farà ricorso all'ordinazione elettronica:* no

*Sarà utilizzato il pagamento elettronico:* no

#### **5.1.15 Tecniche**

*Accordo quadro:*

Nessun accordo quadro

*Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:*

Nessun sistema dinamico di acquisizione

*Asta elettronica:* no

#### **5.1.16 Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi**

*Organizzazione competente per i ricorsi:* Tribunale Amministrativo Regionale - TAR Piemonte

*Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto:* Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

*Organizzazione che riceve le domande di partecipazione:* Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

#### **5.1 Identificativo tecnico del lotto: LOT-0002**

*Titolo:* Orologio atomico maser all'idrogeno attivo ad alte prestazioni metrologiche per la scala di tempo nazionale. Maser n. 2

*Descrizione:* Fornitura di n. 1 orologio atomico maser all'idrogeno attivo ad alte prestazioni metrologiche per la scala di tempo nazionale. Per le caratteristiche tecniche minime della fornitura si Vd Capitolato Speciale d'Appalto.

*Identificativo interno:* 2

#### **5.1.1 Finalità**

*Natura dell'appalto:* Forniture

*Classificazione principale (cpv):* 38300000 Strumenti di misurazione

*Classificazione aggiuntiva (cpv): 38300000 Strumenti di misurazione*

#### **5.1.2 Luogo di esecuzione**

*Località:* Torino

*Suddivisione del paese (NUTS):* Torino (ITC11)

*Paese:* Italia

*Informazioni supplementari:*

#### **5.1.3 Durata stimata**

*Data di inizio:* 31/10/2024

*Durata:* 18 Mese

#### **5.1.4 Rinnovo**

*Rinnovi massimi:* 0

#### **5.1.5 Valore**

*Valore stimato al netto dell'IVA:* 433 000 Euro

#### **5.1.6 Informazioni generali**

*Partecipazione riservata:* La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

*L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP):* sì

*Informazioni supplementari:* La consegna della fornitura è fissata negli atti di gara entro 18 mesi dalla stipulazione del contratto. L'indicazione del 31/10/2024 è meramente indicativa.

#### **5.1.9 Criteri di selezione**

*Criterio:*

*Tipo:* Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale

*Descrizione:* Quanto al requisito speciale di idoneità professionale è richiesta l'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per il dettaglio si veda il Disciplinare di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

*Criterio:*

*Tipo:* Capacità economica e finanziaria

*Descrizione:* Requisito non richiesto. Vd. Atti di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

*Criterio:*

*Tipo:* Capacità tecniche e professionali

*Descrizione:* Quanto al requisito speciale di capacità professionale e tecnica è richiesta l'esecuzione nel precedente triennio alla data di indizione della procedura di gara di almeno n. 3 forniture analoghe a quella oggetto della presente procedura. Per il dettaglio si veda il Disciplinare di gara.

*Uso del criterio:* Applicato

#### **5.1.10 Criteri di aggiudicazione**

*Criterio:*

*Tipo:* Qualità

*Descrizione:* Offerta tecnica secondo i criteri indicati nel Disciplinare di gara

Ponderazione (percentuale, esatta): 80

*Criterio:*

*Tipo:* Prezzo

*Descrizione:* Prezzo

Ponderazione (percentuale, esatta): 20

#### **5.1.11 Documenti di gara**

Indirizzo dei documenti di gara: [https://inrim.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare\\_bandi\\_lista.wp?\\_csrf=48Q7X1CXV4UHYB96VU9Z0PIRD35AXT6G](https://inrim.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_bandi_lista.wp?_csrf=48Q7X1CXV4UHYB96VU9Z0PIRD35AXT6G)

#### **5.1.12 Condizioni di appalto**

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Non consentita

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: italiano

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 13/06/2024 23:59 +02:00

Termine entro il quale l'offerta deve rimanere valida: 9 Mese

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 17/06/2024 10:00 +02:00

Luogo: La seduta pubblica avrà luogo sulla Piattaforma Google Meet raggiungibile al seguente link: <https://meet.google.com/jhd-huqv-wpq?authuser=0>

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

#### **5.1.15 Tecniche**

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

Asta elettronica: no

#### **5.1.16 Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi**

Organizzazione competente per i ricorsi: Tribunale Amministrativo Regionale - TAR Piemonte

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto: Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

## **8 Organizzazioni**

---

### **8.1 ORG-0001**

Nome ufficiale: Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

Numero di registrazione: 09261710017

Località: torino

Suddivisione del paese (NUTS): Torino (ITC11)

Paese: Italia

E-mail: [gare@inrim.it](mailto:gare@inrim.it)

Telefono: 01139191

Indirizzo internet: [www.inrim.it](http://www.inrim.it)

Profilo del committente: <https://inrim.ubuy.cineca.it/Appalti>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

*Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto*  
*Organizzazione che riceve le domande di partecipazione*

#### **8.1 ORG-0002**

*Nome ufficiale:* Tribunale Amministrativo Regionale - TAR Piemonte

*Numero di registrazione:* 96574140016

*Indirizzo postale:* Via Confienza, 10

*Località:* Torino

*Codice postale:* 10121

*Suddivisione del paese (NUTS):* Torino (ITC11)

*Paese:* Italia

*Referente:* <https://www.giustizia-amministrativa.it/ufficio-relazioni-con-il-pubblico-torino>

*E-mail:* [urp.to@giustizia-amministrativa.it](mailto:urp.to@giustizia-amministrativa.it)

*Telefono:* 011 557 6411

*Indirizzo internet:* <https://www.giustizia-amministrativa.it/tribunale-amministra>

*Ruoli di questa organizzazione:*

*Organizzazione competente per i ricorsi*

#### **11 Informazioni sull'avviso**

---

##### **11.1 Informazioni sull'avviso**

*Identificativo/versione dell'avviso:* 4af7fa9a-d983-4209-85c2-b57d0d3fd095 - 01

*Tipo di formulario:* Gara

*Tipo di avviso:* Bando di gara o di concessione – regime ordinario

*Data di trasmissione dell'avviso:* 08/05/2024 11:05 +02:00

*Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile:* italiano

##### **11.2 Informazioni sulla pubblicazione**