

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:226543-2020:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Roma: Apparecchiature di rete  
2020/S 095-226543**

**Bando di gara**

**Forniture**

**Base giuridica:**

Direttiva 2014/24/UE

**Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Consortium GARR

Numero di identificazione nazionale: 97284570583

Indirizzo postale: via dei Tizii 6

Città: Roma

Codice NUTS: IT

Codice postale: 00185

Paese: Italia

Persona di contatto: Federico Ruggieri

E-mail: [amm@garr.it](mailto:amm@garr.it)

Tel.: +39 0649622000

Fax: +39 0649622044

**Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [www.garr.it](http://www.garr.it)

Indirizzo del profilo di committente: <https://www.garr.it/it/chi-siamo/bandi-di-gara/bandi-in-corso>

**I.2) Appalto congiunto**

**I.3) Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://www.garr.it/it/chi-siamo/bandi-di-gara/bandi-in-corso>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

**I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Organismo di diritto pubblico

**I.5) Principali settori di attività**

Altre attività: il GARR ha lo scopo di gestire e implementare la rete di telecomunicazioni a larga banda per garantire la connettività nazionale ed internazionale alla comunità scientifica ed accademica italiana

**Sezione II: Oggetto**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

Affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di assistenza specialistica e manutenzione

Numero di riferimento: CIG 8289159E63 - Rif. GARR Gara 2003

**II.1.2) Codice CPV principale**

32420000

II.1.3) **Tipo di appalto**

Forniture

II.1.4) **Breve descrizione:**

Fornitura apparati necessari alla realizzazione dell'infrastruttura di trasporto ottica su scala nazionale, secondo il modello di rete ottica parzialmente disaggregata, in grado di illuminare l'infrastruttura in fibra di lunga distanza operata da GARR. Si intende inoltre realizzare un laboratorio da allestire nella sede GARR di Roma per la quale si richiede la fornitura di hardware e software abilitante per la verifica delle funzionalità e la realizzazione di prototipi.

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 13 600 000.00 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: IT

Luogo principale di esecuzione:

Intero territorio nazionale

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

— apparati per la realizzazione di una piattaforma ottica di linea aperta (Open line system – OLS) in grado di gestire in modo flessibile il completo accesso allo spettro ottico sulla banda C estesa (4.8 THz), che consenta il monitoraggio dell'infrastruttura fisica in fibra e supporti la condivisione dello spettro ottico con segnali alieni,  
— apparati per trasmissione ottica basati su rice-trasmissione coerente di ultima generazione per realizzare servizi client di velocità 100GEth e 400GEth,  
— apparati per allestire un laboratorio nella sede GARR di Roma con hardware e software abilitante al controllo della rete secondo il paradigma SDN e un sistema di gestione NMS da dedicare al laboratorio,  
— il servizio di installazione hardware e software degli apparati nei PoP GARR,  
— la fornitura di software di controllo, gestione e monitoraggio delle performance,  
— la fornitura della piattaforma software abilitante al controllo della rete secondo il paradigma SDN,  
— la fornitura del cablaggio dei dispositivi comprensivo di installazione, configurazione e etichettatura,  
— la fornitura delle scorte necessarie per l'erogazione del servizio di manutenzione,  
— il servizio di assistenza specialistica e di manutenzione degli apparati e sistema di gestione,  
— il servizio di formazione (training) per personale GARR funzionale alla gestione e all'esercizio della specifica soluzione e della piattaforma SDN.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 13 600 000.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 72

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: no
- II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**

**Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

**III.1) Condizioni di partecipazione**

- III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**  
Elenco e breve descrizione delle condizioni:
  - a) non trovarsi in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
  - b) essere iscritto al registro delle imprese per attività inerenti alle forniture/ai servizi oggetto di gara in conformità a quanto previsto dall'art. 83, comma 1, let. a) del D.Lgs. n. 50/2016;
  - c) essere in possesso ai sensi dell'art. 83, comma 1, let. b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 dei seguenti requisiti tecnico-organizzativi ed economico-finanziari richiesti dal Consortium GARR ai sensi del art. 83 del D.Lgs. n. 50/2016.
- III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**  
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara
- III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**  
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara
- III.1.5) **Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati**
- III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**
- III.2.2) **Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**
- III.2.3) **Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto**

**Sezione IV: Procedura**

- IV.1) **Descrizione**
- IV.1.1) **Tipo di procedura**  
Procedura aperta
- IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**
- IV.1.4) **Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione o il dialogo**
- IV.1.6) **Informazioni sull'asta elettronica**
- IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**  
L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no
- IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**
- IV.2.1) **Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura**
- IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 13/07/2020

Ora locale: 12:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

Durata in mesi: 36 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 13/07/2020

Ora locale: 12:30

Luogo:

Consortium GARR, via dei Tizii 6, 00185 Roma – ITALIA

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:

Alla seduta pubblica saranno ammesse ad assistere e/o fare dichiarazioni a verbale esclusivamente il legale rappresentante dell'impresa o un suo delegato munito di un documento di riconoscimento in corso di validità e nel caso di delega scritta.

#### **Sezione VI: Altre informazioni**

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**

Sarà accettata la fatturazione elettronica

Sarà utilizzato il pagamento elettronico

VI.3) **Informazioni complementari:**

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: TAR – Tribunale amministrativo regionale del Lazio

Indirizzo postale: via Flaminia 189

Città: Roma

Codice postale: 00196

Paese: Italia

VI.4.2) **Organismo responsabile delle procedure di mediazione**

VI.4.3) **Procedure di ricorso**

VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

13/05/2020