



**PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER LA FORNITURA DI NODI DI CALCOLO PER APPLICAZIONI HPC, PER LA SCUOLA NORMALE SUPERIORE NELL'AMBITO DI PROGETTO FINANZIATO DAL MIUR - PRIN 2017 dal titolo "Physico-chemical Heuristic Approaches: Nanoscale Theory Of Molecular Specroscopy" (PHANTOMS) E DA ALTRI FONDI**

**SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Scuola Normale Superiore

Indirizzo postale: Piazza dei Cavalieri, n° 7 – 56126

Città: Pisa (Italia)

Codice NUTS: ITE 17

Codice postale: 56126

Paese: Italia

Persona di contatto: dott. Enrico Gemmino

Tel: +39 050509028

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

**Indirizzi internet:**

Indirizzo principale: <http://www.sns.it>

Indirizzo del profilo di committente: <https://amministrazionetrasparente.sns.it/amministrazione-trasparente/bandi-di-gara-e-contratti/atti-della-scuola-normale-superiore-distintamente-ogni-procedura/bandi-di-gara-procedure-competitive>

**I.2) Appalto congiunto**

**I.3) Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://start.toscana.it/>  
Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato.

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: <https://start.toscana.it/>

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:** Istruzione

**SEZIONE II: OGGETTO**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

per la Scuola Normale Superiore.

**II.1.2) Codice CPV principale:** 48822000-6

**II.1.3) Tipo di appalto:**

Fornitura di nodi di calcolo per applicazioni High Performance Computing (HPC)

**II.1.4) Breve descrizione:**

Fornitura di nodi di calcolo per applicazioni High Performance Computing (HPC) necessarie ai progetti intitolati physico-chemical heuristic approaches: nanoscale theory of molecular spectroscopy (PHANTOMS), per la Scuola Normale nell'ambito di progetto finanziato dal MIUR e da altri fondi

**II.1.5) Valore totale stimato:**

Valore, IVA esclusa: **€161.000,00**

**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: ITE17

Luogo principale di esecuzione: Pisa

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

Il Laboratorio SMART della Scuola Normale intende dotarsi di un cluster computazionale per le attività di ricerca del laboratorio stesso nei campi della spettroscopia computazionale, della modellistica molecolare e della cinetica chimica. Trattasi pertanto di fornitura di nodi di calcolo per applicazioni High Performance Computing (HPC) necessarie ai progetti intitolati physico-chemical heuristic approaches: nanoscale theory of molecular spectroscopy (PHANTOMS), per la Scuola Normale nell'ambito di progetto finanziato dal MIUR e da altri fondi

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

Durata: 120 giorni

**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:**

Vedasi le informazioni complementari all'interno della Sez. IV del presente bando

**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:

Iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato (o, se cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, di essere iscritto in uno dei registri di cui all'allegato XVI del D.Lgs 18.04.2016 n. 50 e ss.mm.ii.), con oggetto sociale attinente al presente appalto.

**III.1.2) Capacità economica e finanziaria**

**III.1.3) Capacità professionale e tecnica**

Criteri di selezione indicati nel disciplinare di gara

**III.1.5) Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati**

**III.2) Condizioni relative al contratto d'appalto**

**III.2.1) Informazioni relative ad una particolare professione**

**III.2.2) Condizioni di esecuzione del contratto di appalto**

Nel capitolo d'appalto si trova il dettaglio di tutte le prestazioni e le condizioni di esecuzione.

**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: SI

**IV.2) Informazioni di carattere amministrativo**

**IV.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura:** NO

**IV.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 7/6/2021

Ora locale: 12:00

**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:**

180 giorni

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

Data: 9/6/2021

Ora locale: 10:30

Luogo: presso gli uffici della Scuola Normale Superiore in Pisa, via del Castelletto 11, oppure in via telematica a causa della permanenza della situazione emergenziale dovuta a Covid-19.

## 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

**VI.3) Informazioni complementari**

La presente procedura è stata indetta dalla Scuola Normale Superiore che gestisce formalmente la procedura.

La procedura di scelta del contraente si svolge in modalità telematica e tutta la documentazione di gara, ai fini della partecipazione, è disponibile sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START), accessibile all'indirizzo <https://start.toscana.it/>. Le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici e ricevute dall'Amministrazione aggiudicatrice esclusivamente per mezzo dello stesso sistema START.

Il Disciplinare di gara riporta le modalità di partecipazione, presentazione delle offerte e aggiudicazione della fornitura. I modelli e le schede per le dichiarazioni amministrative e d'offerta, richiamati dal Disciplinare, completano la documentazione di gara. Nel caso in cui siano rilevate eventuali incoerenze fra il Disciplinare di gara e il Capitolato d'appalto, per quanto attiene le modalità di partecipazione, di presentazione delle offerte e di aggiudicazione, avranno prevalenza le disposizioni contenute all'interno del Disciplinare.

Ai sensi del comma 11 dell'art. 216 del D.Lgs 18.4.2016 n. 50, gli aggiudicatari dovranno rimborsare alla Stazione Appaltante, entro 60 giorni dall'aggiudicazione definitiva, le spese sostenute da quest'ultima (€ 671,00 IVA e bolli compresi per la pubblicità legale).

Responsabile del procedimento: Dott. Giordano Mancini

Codice identificativo gara (CIG): **8729827124**

Codice unico progetto (CUP): **E54I19001360005- E56C18001150005**

Determinazione a contrarre: decreto dirigenziale n. 175 del 4/5/2021

Per ulteriori e dettagliate informazioni si rinvia al Disciplinare e agli altri atti di gara.

**VI.4) Procedure di ricorso**

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

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale per la Toscana

Indirizzo postale: Via Ricasoli, 40

Città: Firenze

Paese: Italia

Tel: +39 055267301

Fax: +39 055293382

**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 alla GUUE: no**

**IL DIRIGENTE**  
**(Dott. Gesualdo Daniele Maria Altamore)**

\* *Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse.*