

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:366324-2021:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Roma: Server
2021/S 138-366324**

Bando di gara

Forniture

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: Consiglio nazionale delle ricerche — Dipartimento di scienze umane e sociali, patrimonio culturale

Indirizzo postale: 00185

Città: Roma

Codice NUTS: ITI43 Roma

Paese: Italia

Persona di contatto: il responsabile unico del procedimento: dott. Davide Di Maria

E-mail: davide.dimaria@cnr.it

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <https://www.cnr.it/>

Indirizzo del profilo di committente: <https://www.cnr.it/>

I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://www.urp.cnr.it/>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

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

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Altro tipo: ente pubblico nazionale

I.5) Principali settori di attività

Altre attività: ricerca scientifica e tecnologica

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Procedura aperta per forniture ed installazioni di sistemi di calcolo ad alte prestazioni ed attrezzature informatiche. CPV: 48820000-2

Numero di riferimento: GARA ASP CONSIP N. 2826018

II.1.2) Codice CPV principale

48820000 Server

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) Breve descrizione:

Procedura aperta con modalità telematica su piattaforma ASP Consip per l'affidamento di forniture ed installazioni di sistemi di calcolo ad alte prestazioni ed attrezzature informatiche, CPV 48820000-2 nell'ambito del progetto PIR01_00016 SHINE suddivisa in 6 lotti funzionali.

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 159 201.77 EUR

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

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì

Le offerte vanno presentate per tutti i lotti

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Sistema di calcolo ad alte prestazioni di tipo HTC (High-Throughput Computing)

Lotto n.: 1

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di scienze per il patrimonio culturale c/o Università degli studi di Napoli Federico II Complesso universitario di San Giovanni a Teduccio corso Nicolangelo Protopisani 17, 80146, Napoli (NA)

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

Il lotto 1 riguarda la fornitura ed installazione di un sistema di calcolo ad alte prestazioni di tipo HTC (High-Throughput Computing).

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 514 300.00 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) **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**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Workstation di calcolo con GPU

Lotto n.: 2

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli

Luogo principale di esecuzione:

Istituto nazionale di ottica c/o comprensorio olivetti via Campi Flegrei 34, 80078, Pozzuoli (NA)

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

Il lotto 2 riguarda la fornitura di n. 2 workstation di calcolo con GPU

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 102 000.00 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) **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**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Nodo di calcolo con GPU

Lotto n.: 3

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG17 Catania

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di scienze per il patrimonio culturale, via Santa Sofia 62, 95123, Catania (CT)

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

Il lotto 3 riguarda la fornitura ed installazione di n. 1 nodo di calcolo con GPU

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 38 023.77 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) **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**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Sistema di archiviazione a lungo termine

Lotto n.: 4

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF45 Lecce

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di scienze per il patrimonio culturale c/o campus universitario strada prov.le Lecce-Monteroni, 73100, Lecce (LE)

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

Il lotto 4 riguarda la fornitura ed installazione di un sistema di archiviazione a lungo termine

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 414 100.00 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) **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**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Workstation grafiche ad alte prestazioni e sistemi Desktop NAS Storage

Lotto n.: 5

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF51 Potenza

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di scienze per il patrimonio culturale c/o area della ricerca di Potenza, c.da S. Loja, 85050, Tito Scalo (PZ)

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

Il lotto 5 riguarda la fornitura ed installazione dei seguenti beni — n. 3 workstation grafiche ad alte prestazioni e n. 8 sistemi Desktop NAS Storage Synology

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 83 300.00 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) **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**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Workstation grafica, notebook e sistema Desktop NAS Storage

Lotto n.: 6

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

48820000 Server

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF45 Lecce

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di scienze per il patrimonio culturale c/o campus universitario strada prov. le Lecce- Monteroni, 73100, Lecce (LE)

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

Il lotto 6 riguarda la fornitura ed installazione dei seguenti beni — n. 1 workstation grafica, n. 1 notebook e n. 1 sistema Desktop NAS Storage

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 90

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 10

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 7 478.00 EUR

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

Durata in giorni: 90

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.2.13) 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:

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in ITALIA ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

III.1.2) Capacità economica e finanziaria

Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

III.1.3) Capacità professionale e tecnica

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

Si richiede che il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

— forniture analoghe all'oggetto del lotto di riferimento al quale partecipa per un importo non inferiore alla metà dell'importo posto a base di gara.

La comprova del requisito è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del codice.

In caso di forniture prestate a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

— originale firmato digitalmente dal sottoscrittore, o copia conforme firmata digitalmente dal concorrente, dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

In caso di forniture prestate a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

— originale firmato digitalmente dal sottoscrittore o copia autentica informatica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

In caso di partecipazione a più lotti:

— il concorrente singolo nonché i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D.Lgs. n. 50/2016 e le consorziate esecutrici dovranno produrre tanti DGUE quanti sono i lotti per i quali partecipa ed una domanda di partecipazione,

— in caso di RTI e consorzi composti dalle stesse imprese per ogni lotto, il concorrente dovrà inserire al passo 1 denominato «forma di partecipazione» il ruolo assunto dalla singola impresa facente parte del RTI/consorzio (mandante/mandataria/consorzata), le quote percentuali di ripartizione dell'oggetto contrattuale e le attività svolte per un lotto a scelta tra quelli a cui si intende partecipare; inoltre, ciascuna impresa dovrà produrre tanti DGUE quanti sono i lotti per i quali partecipa ed una domanda di partecipazione,

— nell'ipotesi di mutamento di forma di partecipazione, il concorrente singolo, nonché ogni membro del RTI e del consorzio (ivi compresa l'impresa che eventualmente partecipi ad un lotto in forma singola), dovranno avviare una procedura di partecipazione per ogni lotto al quale intendono partecipare, producendo tanti DGUE e tante domande di partecipazione e specificando per ogni lotto la forma di partecipazione, la eventuale ripartizione delle attività tra le varie imprese riunite o consorziate nonché il ruolo assunto all'interno del RTI/consorzio.

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.1.8) 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.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione

Data: 29/08/2021

Ora locale: 20:00

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.2.7) Modalità di apertura delle offerte

Data: 30/08/2021

Ora locale: 10:00

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) Informazioni relative alla rinnovabilità

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.3) Informazioni complementari:

Per quanto non indicato, si rimanda alla documentazione di gara.

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

Denominazione ufficiale: Tribunale amministrativo regionale — Lazio

Città: Roma

Paese: Italia

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

Denominazione ufficiale: Stazione appaltante

Città: Roma

Paese: Italia

Indirizzo Internet: <https://www.cnr.it>

VI.5) Data di spedizione del presente avviso:

15/07/2021