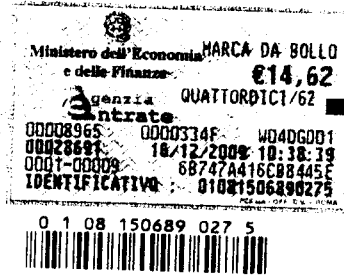
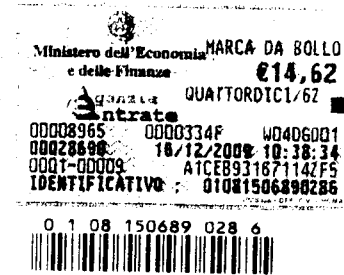


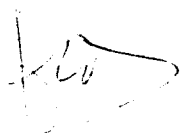
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Gara a procedura ristretta Atto GE n. 8725 dell'11 giugno 2010 **I.1)** Amministrazione aggiudicatrice: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare via Enrico Fermi, 40 - I-00044 Frascati (RM) - Direzione Affari Contrattuali e Patrimoniali - Ufficio Gare Tel. 06/94032440/2476 Fax 06/9427062 e-mail bandi@lnf.infn.it sito internet <http://www.ac.infn.it> Ulteriori informazioni sono disponibili presso i punti di contatto sopra indicati e presso il RUP Dr. Giampaolo Carlino tel. +39 081/676136 fax +39 081/676254 (e-mail) giampaolo.carlino@na.infn.it Le domande di partecipazione devono essere inviate al seguente indirizzo: INFN-Sezione di Napoli, Complesso Universitario di Monte S. Angelo – Edificio 6 – via Cintia – 80126 Napoli (NA). **I.2)** Tipo di Amministrazione: Organismo di Diritto Pubblico - Ricerca Scientifica **II.1.1)** Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice: Atto GE n. 8725 dell'11 giugno 2010 **II.1.2)** Luogo principale di consegna: presso l'INFN-Sezione di Napoli, Complesso Universitario di Monte S. Angelo – Edificio 6 – via Cintia – 80126 Napoli (NA); presso l'INFN-Sezione di Milano Dip. Fisica Univ. di Milano; via Celoria, 16 – 20133, Milano (MI); presso l'INFN-Sezione di Roma Dip. Fisica Univ. di Roma “La Sapienza”, Edificio Fermi, Piazzale Aldo Moro, 2 – 00185, Roma (RM). Codice Nuts IT **II.1.3)** Il bando riguarda: un appalto pubblico. **II.1.5)** Breve descrizione dell'appalto: fornitura di tre sistemi di storage per i Tier2 dell'esperimento ATLAS delle Sezioni di Napoli, Milano e Roma e relativa manutenzione e garanzia. **II.1.6)** CPV 48613000-8 **II.1.7)** L'appalto rientra nel campo di applicazione dell'accordo sugli appalti



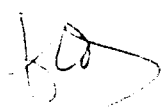
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
IL PRESIDENTE
(Prof. Roberto Petronzio)

pubblici (AAP): si **II.2)** Entità appalto: importo complessivo a base di gara di € 270.000,00 (esclusa IVA); **II.3)** Durata dell'appalto: 30 giorni solari dall'effettuazione dell'ordine **III.1.1)** Cauzioni e garanzie richieste: l'offerta dovrà essere corredata da una garanzia pari al 2% dell'importo complessivo a base di gara, mediante fideiussione bancaria o polizza fideiussoria, con validità 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta, ai sensi dell'art. 75 del D. Lgs. 163/06 e s.m.i. L'offerta dovrà altresì essere corredata, pena l'esclusione, dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. 163/06 e s.m.i., qualora l'offerente risultasse aggiudicatario. **III.1.2)** Principali modalità di finanziamento e di pagamento: Bilancio ordinario INFN. Pagamenti entro 60 giorni d.r.f. **III.1.3)** Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto: è ammessa la partecipazione di raggruppamenti temporanei di imprese/consorzi/GEIE con l'osservanza della disciplina di cui agli artt. 35, 36 e 37 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. **III.2)** Condizioni di partecipazione **III.2.1)** Situazione personale degli operatori: ciascun candidato dovrà presentare, pena l'esclusione, una domanda di partecipazione con dichiarazione del legale rappresentante, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale si attesti: **a)** di essere iscritto per attività inerenti al presente appalto alla C.C.I.A.A. Registro delle Imprese per le Imprese italiane o straniere residenti in Italia o equivalente dichiarazione di iscrizione al Registro Professionale dello Stato di residenza per le Imprese straniere; **b)** di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
IL PRESIDENTE
(Prof. Roberto Petronzio)



dagli appalti di cui all' art. 38 del D. Lgs. n. 163/06 e s.m.i.; nel caso di cui all'art. 38, comma 1, lettera m-quater le imprese dovranno presentare le dichiarazioni di cui all'art. 38, comma 2, lettere a) o b); c) di essere in regola con le norme di cui alla L. 383/01 e s.m.i (lavoro sommerso) e di cui alla L. 68/99 (diritto al lavoro disabili). In caso di RTI, Consorzi ordinari, GEIE di cui all'art. 34 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. la dichiarazione dovrà essere presentata da ciascun operatore economico. **III.2.2)** Capacità economico finanziaria: il candidato dovrà presentare, pena l'esclusione, una dichiarazione del legale rappresentante, resa ai sensi del DPR 445/2000, con la quale si attesti: e) un fatturato globale d'impresa realizzato negli esercizi 2007-2008-2009 non inferiore a € 500.000,00 (IVA esclusa). **III.2.3)** Capacità tecnica: il candidato dovrà presentare, pena l'esclusione, una dichiarazione, del legale rappresentante, resa ai sensi del DPR 445/2000, con la quale si attesti: f) l'elenco delle principali forniture analoghe a quelle oggetto della gara prestate negli ultimi tre esercizi, con indicazione dei rispettivi importi, date e destinatari pubblici e privati. Dalla dichiarazione dovrà risultare pena l'esclusione l'esecuzione di almeno una fornitura di importo non inferiore all'importo complessivo a base di gara (esclusa IVA). In caso di RTI costituendi, la dichiarazione dovrà essere sottoscritta e resa sia dalla Capogruppo che dalle Imprese Mandanti. Per i consorzi si applica l'art. 35 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. In caso di avvalimento per i requisiti di cui ai punti III.2.2 e III.2.3, dovranno essere presentate le dichiarazioni e la documentazione previste dall'art. 49 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. **III.2.4)** Appalti riservati: no **IV.1)** Procedura: Ristretta **IV.2)** Criterio di



ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
IL PRESIDENTE
(Prof. Roberto Petronzio)

aggiudicazione: Offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.lgs.163/06 e s.m.i., con attribuzione del seguente punteggio: massimo punti 60 all'offerta economica, massimo punti 40 all'offerta tecnica, ripartiti secondo i seguenti criteri:

Spazio disco complessivo: fino a 7 punti totali così calcolati:

D_1 (spazio) = punti 1 per ogni incremento del 3% dello spazio disco offerto fino a un massimo di 7 punti;

Storage: fino a 25 punti totali così suddivisi:

S_1 (occupazione) = $6 * [occupazione\ max - occup.\ offerta] / [occupazione\ max - occup.\ min]$, dove per *occupazione* si intende il numero totale di unità occupate nei rack;

S_2 (consumi) = $3 * [consumo\ max - consumo\ offerto] / [consumo\ max - consumo\ min]$, dove per *consumo* si intende il consumo complessivo del sistema per TB a pieno carico;

S_3 (ridondanza) = **9** se il sistema soddisfa una delle tre tipologie elencate nel paragrafo 2.2.2 del Capitolato Tecnico;

S_4 (banda) = **1** per ogni 100 MB/s aggiuntivo di banda passante fino a un massimo di punti 3;

S_5 (porte FC) = **2** se tutte le porte FC offerte sono da 8 Gbps;

S_5 (cache) = **2** se viene offerto almeno 1GB aggiuntivo di cache su tutti i controller.

Nodi di front end: fino a 8 punti totali così suddivisi:

N_1 (RAM) = **2** se vengono offerti almeno 3 GB di memoria RAM per core su tutti i nodi;



N_2 (consumi) = $2 * [\text{consumo max} - \text{consumo offerto}] / [\text{consumo max} - \text{consumo min}]$, dove per *consumo* si intende il consumo a pieno carico;

N_3 (porte) = 2 se vengono offerte 4 porte fibre channel da almeno 4 Gbps su tutti i nodi;

N_4 (disco) = $2 * [\text{disco offerta} - \text{disco min}] / [\text{disco max} - \text{disco min}]$, dove per *disco* si intende lo spazio disco in RAID hardware (mirror) su ciascun nodo.

IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier Atto GE n. 8725 dell'11 giugno 2010 **IV.3.4)** Termine per il ricevimento delle domande

di partecipazione: entro e non oltre le ore 12.00 del giorno **2'6 LUG, 2010** pena la irricevibilità della domanda. **IV.3.6)** Lingua

utilizzabile per la presentazione delle domande: Italiano **VI.1)** Trattasi di

un appalto periodico: no. **VI.3)** Informazioni complementari: Codice Identificativo Gara (CIG) 0499716AAD. La domanda redatta in carta

semplice e sottoscritta dal legale rappresentante o da un procuratore del legale rappresentante, (in tal caso dovrà essere allegata copia conforme

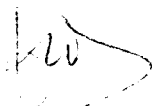
all'originale della procura), dovrà pervenire, pena l'esclusione, entro l'ora e il giorno di scadenza di cui al punto IV.3.4), a mezzo di

raccomandata A.R. del servizio postale, ovvero mediante corriere espresso, al seguente indirizzo: INFN-Sezione di Napoli, Complesso

Universitario di Monte S. Angelo – Edificio 6 – via Cintia – 80126 Napoli (NA). L'INFN non sarà responsabile per eventuali disguidi. Ai

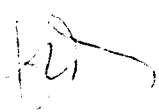
sensi del DPR 445/2000, in luogo dell'autenticazione della firma in calce alla domanda, si dovrà allegare alla stessa pena l'esclusione una

fotocopia di valido documento di riconoscimento del sottoscrittore. Sulla



busta contenente la domanda, dovranno essere riportati, pena l'esclusione, il mittente, il numero di fax e l'indirizzo di posta elettronica da utilizzare per le successive comunicazioni, nonché la seguente dicitura: Prequalificazione Bando di Gara Atto GE n. 8725 dell'11 giugno 2010. Costituisce condizione di ammissibilità alla procedura di gara il pagamento del contributo all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, da dimostrare al momento di presentazione dell'offerta e versato secondo le istruzioni dell'Autorità di cui all'avviso del 31 marzo 2010 consultabile all'indirizzo internet <http://www.autoritalavoripubblici.it/riscossioni.html> Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato dalla propria offerta: fino al 180° giorno successivo alla data di scadenza fissata per la ricezione delle offerte. Non sono ammesse offerte parziali. L'INFN si riserva di chiedere alle Imprese che saranno invitate ulteriori certificazioni di legge. I requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa dichiarati dalle imprese in prequalifica saranno oggetto di verifica secondo il disposto dell'art 48 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. Subappalto: su autorizzazione dell'INFN, in conformità all'art. 118 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. e solo se la Ditta avrà dichiarato in sede di offerta l'intenzione di subappaltare la fornitura, specificando quali parti di essa. Le domande di partecipazione non vincolano l'INFN all'espletamento della gara. L'INFN si riserva la facoltà di aggiudicare la gara anche in presenza di una sola offerta valida purché ritenuta congrua. In caso di parità si procederà con il sorteggio in seduta pubblica. Nel caso di non aggiudicazione al concorrente 1° in graduatoria, l'INFN si riserva, ove non decida di indire una nuova gara,

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
IL PRESIDENTE
(Prof. Roberto Petronzio)



di procedere all'aggiudicazione provvisoria della gara al concorrente che segue nella graduatoria. L'INFN si conforma al d.lgs. n. 196/03 nel trattamento, anche con strumenti informatici, dei dati personali conferiti per la partecipazione alla presente procedura. Responsabili del trattamento dei dati individuati nel Direttore della Direzione Affari Contrattuali e Patrimoniali e nel Direttore Sezione di Napoli. Il bando di gara e il Capitolato Tecnico saranno disponibili sul sito internet dell'INFN, all'indirizzo: <http://www.ac.infn.it> dal giorno di pubblicazione del bando sulla GURI. **VI.4.1)** Organismo responsabile delle procedure di ricorso: T.A.R. secondo norme L. 1034/71 e s.m.i. **VI.4.2)** Presentazione del ricorso: entro 60 giorni secondo decorrenza ai sensi della L. 1034/71 e s.m.i. **VI.5)** Bando trasmesso all'UE in data:

25 GIU. 2010



Il Presidente (Prof. Roberto Petronzio)

