Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Gara a procedura ristretta Atto GE n. 8919 del 18.01.2011 CIG: 0669430F18 I.1) Amministrazione aggiudicatrice: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare via Enrico Fermi, 40 -I- 00044 Frascati (RM) - Contatti: per chiarimenti giuridicoamministrativi: bandi@lnf.infn.it; per chiarimenti tecnici: Dr.ssa Chiara Meroni (RUP) tel. +39 0250317366 Fax +39 0270601811 e-mail chiara.meroni@mi.infn.it I.2) Tipo di Amministrazione: Organismo di Diritto Pubblico - Ricerca Scientifica II.1.1) Denominazione conferita all'appalto: GE 8919/18.01.2011 - fornitura storage II.1.2) Luoghi di consegna: presso le seguenti strutture dell'INFN: Milano, Roma, Napoli, Laboratori Nazionali di Frascati (RM). Codice Nuts IT. II.1.5) Descrizione dell'appalto: fornitura di un sistema di storage per il Tier2 dell'esperimento ATLAS e relativa manutenzione, per la durata di cinque anni. II.1.6) CPV 30210000-4 II.1.7) L'appalto rientra nel campo di applicazione dell'accordo sugli appalti pubblici (AAP) si II.2) Entità appalto: importo complessivo a base di gara € 308.000,00 di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a zero, oltre IVA 20%. II.3) Termine di consegna: 30 giorni solari dalla data 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.

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



1

III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento: Bilancio ordinario INFN. Pagamenti entro 60 giorni d.r.f. III.1.3) E' ammessa la partecipazione di RTI/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, domanda di partecipazione con dichiarazione del legale rappresentante, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, che attesti: a) di essere iscritto per attività inerenti il presente servizio alla C.C.I.A.A. Registro delle Imprese, per le Imprese italiane o straniere residenti in Italia, o al Registro Professionale dello Stato di residenza per le Imprese straniere; b) di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione 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 la dichiarazione dovrà essere presentata da ciascun operatore economico. III.2.2) Capacità economico presentare, pena l'esclusione, candidato dovrà finanziaria: il dichiarazione del legale rappresentante, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, che attesti di aver realizzato negli ultimi tre esercizi chiusi alla data di pubblicazione del bando: d) un fatturato globale d'impresa non inferiore a € 600.000,00 (IVA esclusa). III.2.3) Capacità tecnica: il candidato dovrà presentare, pena l'esclusione, dichiarazione del legale rappresentante, resa ai sensi del DPR 445/2000, che attesti: e) l'elenco

SPI

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

delle principali forniture analoghe a quelle oggetto della gara prestate negli ultimi tre esercizi chiusi alla data di pubblicazione del bando, 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 presunto a base di gara. In caso di RTI costituendi, la dichiarazione dovrà essere sottoscritta e resa sia dalla Capogruppo che dalle Imprese Mandanti. 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 aggiudicazione: economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt. 55 e 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. Il punteggio tecnico sarà attribuito secondo i seguenti criteri: Spazio disco complessivo; fino a 13 punti totali così calcolati: D1 (spazio) = punti 1 per ogni incremento del 2% dello spazio disco offerto fino a un massimo di 9 punti per il Sistema di Tipo I e punti 0.5 per ogni incremento del 4% dello spazio disco offerto fino a un massimo di 4 punti per il Sistema di Tipo II. Storage; fino a 23 punti totali così suddivisi: S1 (occupazione) = 7 · [occupazione max – occup. offerta] / [occup. max - occup. min], dove per occupazione si intende il numero totale di unità occupate nei rack; S2 $(consumi) = 5 \cdot [consumo \ max - consumo \ offerto] / [consumo \ max - consumo \ max - consu$ consumo min| dove per consumo si intende il consumo complessivo del sistema per TB a pieno carico; S3 (banda) = punti 1 per ogni 100 MB/s

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

aggiuntivi di banda passante per il Sistema di Tipo I fino a un massimo di punti 4 e punti 0.5 per ogni 100 MB/s aggiuntivi di banda passante per il Sistema di Tipo II, fino a un massimo di punti 2; S4 (porte FC) = punti 3 se tutte le porte FC offerte sono da 8 Gbps; S5 (cache) = punti 2 se viene offerto almeno 1 GB aggiuntivo di cache su tutti i controller; Nodi di front end: fino a 4 punti totali così suddivisi: NI (consumi) = 2. [consumo max - consumo offerta] / [consumo max - consumo min] dove per consumo si intende consumo a pieno carico; N2 (porte) = punti 2 se vengono offerte 4 porte fibre channel da almeno 4 Gbps su tutti i nodi. IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier Atto GE n. 8919 del 18.01.2011 IV.3.4) Termine ultimo, pena l'irricevibilità, delle domande 1 0 MAR. 2011 ore 12:00 del IV.3.6) Lingua utilizzabile per la presentazione delle domande: Italiano VI.3) Informazioni complementari: La domanda, redatta in carta semplice e sottoscritta dal legale rappresentante o suo procuratore, (in tal caso allegare copia conforme all'originale della procura), dovrà pervenire a mezzo di raccomandata A/R. del servizio postale o corriere espresso, al seguente indirizzo: INFN Sezione di Milano via G. Celoria, 16 - I- 20133 Milano. L'INFN non sarà responsabile di eventuali disguidi. Ai sensi del DPR 445/2000, in luogo dell'autenticazione della firma in calce alla domanda, allegare, pena l'esclusione, fotocopia di valido documento di riconoscimento del sottoscrittore. Sulla busta contenente la domanda, riportare, pena l'esclusione, mittente, numero di fax, da utilizzare per le successive comunicazioni e la seguente dicitura: Prequalificazione Bando di Gara Atto GE n. 8919 del 18.01.2011. Costituisce condizione di

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

ammissibilità alla gara il pagamento del contributo all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, da dimostrare al momento di presentazione dell'offerta. L'offerente è vincolato dalla propria offerta per 180 giorni dalla scadenza fissata per la ricezione delle offerte. Non sono ammesse offerte parziali. Subappalto: su autorizzazione dell'INFN, in conformità all'art. 118 del D.lgs. 163/06 e s.m.i. e solo se dichiarato in sede di offerta. Le domande di partecipazione non vincolano l'INFN all'espletamento della gara. L'INFN si riserva di: a) chiedere alle Imprese invitate ulteriori certificazioni di legge; b) aggiudicare la gara anche in presenza di una sola offerta valida se ritenuta congrua; c) aggiudicare, provvisoriamente, la gara al concorrente che segue in graduatoria se la stessa non è aggiudicata al 1° classificato e se l'INFN non decida di indire una nuova gara. In caso di parità di punteggio si procederà con sorteggio in seduta pubblica. 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: Direttore della Direzione Affari Contrattuali e Patrimoniali e Direttori delle Strutture dell'INFN interessate dall'appalto. Il bando di gara e il Capitolato Tecnico saranno disponibili sul sito: http://www.ac.infn.it nella sezione "bandi ed esiti di gara" dal giorno di pubblicazione del bando sulla GURI. VI.4.1) Organismo competente ai ricorsi: T.A.R. VI.4.2) Presentazione ricorso: ai sensi del D.lgs. n. 104/2010 VI.5) Bando trasmesso all'UE in data: 0.7 FEB. 2011

II Presidente (Prof. Roberto Petronzio)