



**AVVISO PUBBLICO
PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE
(ai sensi dell'art.36 del D.lgs 50/2016 e s.m.i.)**

A.S.Ter. Genova S.p.a. intende ricorrere ad una affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.lgs 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento della FORNITURA DI CLUSTER VM-WARE

La presente procedura ricopre carattere di urgenza

L'importo L'importo totale presunto è quantificato in Euro 80.000,00= (ottantamila/00) oltre IVA

Durata del contratto: 60gg naturali e consecutivi dalla data del contratto o comunque fino ad esaurimento della fornitura.

Descrizione dettagliata delle caratteristiche della fornitura:

Il fornitore dovrà proporre un sistema Cluster VMware composto da almeno 3 nodi con N°1 Storage HA e N° 1 NAS di backup.

Il sistema proposto dovrà essere in tutte le sue componenti certificato VMware fino alla 6.7 Update 2 e compatibile con tutte le piattaforme server esistenti.

Server:

Server dovranno essere proposti almeno N°2 nodi server con almeno la seguente dotazione hardware:

N° 3 server dual socket 12 cores ciascuno processore Intel Silver.

N° 4 porte Ethernet 1Gb per ciascun server.

N° 2 porte SFP o RAME 10Gb per ciascun server.

N° 2 dischi SAS o SSD in raid 1

Storage:

Dovrà essere proposto almeno N° 1 sistema storage HA con almeno la seguente dotazione hardware:

Il sistema dischi dovrà essere completamente ridondato come alimentazione, fan e controller e la coppia di controller dovrà funzionare in modalità Active/Active.

Ciascun controller deve avere almeno:

N° 4 porte 1Gb rame

N° 2 porte 10 Gb SFP o RAME

Spazio totale complessivo 20TByte volume raid (spazio utile).

Lo Storage dovrà essere interfacciabile ISCSI/NAS.

NAS:

Il fornitore dovrà fornire anche un Sistema NAS capienza utile 20TB volume logico costruito almeno su dischi SATA Near Line 7200giri.

Il sistema operativo del NAS dovrà essere firmware based.

Le interfacce del NAS dovranno essere almeno N° 2 Ethernet 10/100/1000 Mbit/sec

Il NAS dovrà essere interfacciabile ISCSI/NAS.

Switch:

Saranno gradite soluzioni che adottano per l'interconnessione server – storage Switch 10 Gb stack ready SFP o rame.

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta al massimo ribasso percentuale ai sensi dell'art.36 comma 9 bis del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., sulla base degli elementi che saranno indicati sulla lettera di invito. A.S.Ter. ricorrerà all'esclusione automatica delle offerte come previsto dall'articolo 97 comma 8 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. qualora le offerte siano superiori a dieci.

REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE

Requisiti generali: non trovarsi nelle cause di esclusione di cui all' art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Requisiti idoneità professionale: ai sensi di quanto previsto dall'art. 83 comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., gli operatori economici devono essere iscritti nel registro della CCIAA per l'attività attinente la fornitura in oggetto;

Requisiti di capacità tecniche e professionali: Aver eseguito nei tre esercizi antecedenti (2016/2017/2018), con esito positivo, forniture analoghe a favore di soggetti, di tipo "pubblico" tra quelli elencati all'art. 3 del D.lgs. n.50/2016 [a titolo esemplificativo e non esaustivo: Amministrazioni pubbliche, Enti aggiudicatori, Imprese pubbliche o Concessionarie di servizio pubblico, Centrali di Committenza ed altri soggetti con ruolo di stazione appaltante], oppure Committenti di tipo privato (società, imprese, ecc.), per un valore complessivo nei tre esercizi suddetti di almeno € 80.000,00 (Euro ottantamila/00) Iva esclusa.

SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA:

La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 58 del Codice degli Appalti) mediante la piattaforma di e - procurement utilizzata da A.S.Ter. S.p.A. e disponibile all'indirizzo web:

<https://astergenova.acquistitelematici.it>

Si invitano gli operatori economici a prendere visione del manuale di utilizzo disponibile nella sezione "istruzioni e manuali" della piattaforma telematica <https://astergenova.acquistitelematici.it/manuali>
Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte è necessario per l'Operatore Economico:

- essere in possesso di una firma digitale valida del soggetto che sottoscrive l'istanza di partecipazione e l'offerta;
- essere in possesso di una casella di posta elettronica certificata (PEC);

Le ditte interessate, in possesso dei requisiti richiesti, che desiderano ricevere la lettera di invito devono far pervenire apposita istanza, tramite il sopra citato portale telematico accessibile al seguente indirizzo: <https://astergenova.acquistitelematici.it> entro e non oltre le ore 17 del giorno

26 febbraio 2019.

Il presente avviso è una mera indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici da invitare alla successiva procedura negoziata; è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di operatori economici in modo non vincolante per l'Ente.

Le manifestazioni di interesse hanno l'unico scopo di comunicare all'Ente la disponibilità ad essere invitati a presentare offerta.



Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi.

L'Ente si riserva, altresì, motivatamente di sospendere, modificare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo e di non dar seguito all'indizione della successiva gara per l'affidamento del servizio.

A.S.Ter. Genova S.p.a. procederà con l'invio della lettera d'invito anche in presenza di un'unica manifestazione di interesse valida.

Non saranno considerate ammissibili le dichiarazioni qualora:

- siano pervenute al di fuori delle modalità previste dal portale telematico;
- risultino incomplete;

A.S.Ter Genova S.p.a. formerà l'elenco dei soggetti da invitare includendo tutti gli operatori economici che hanno manifestato interesse.

Referente Tecnico: Sig. Ranieri Carlo e-mail: carlo.ranieri@astergenova.it

Referente Amministrativo: Dott.ssa Francesca Aleo e-mail: francesca.aleo@astergenova.it

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale di A.S.Ter. Genova S.p.a. www.astergenova.it – sezione "Gare e Appalti", su www.appaltiliguria.it sezione "Avvisi – Altri avvisi" e all'albo pretorio del Comune di Genova e avrà validità per 5 giorni lavorativi.

Il Responsabile U.O. Approvvigionamenti e Gare
Dott.ssa Francesca Aleo
(DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE)