



Repertorio: **Decreti del Dirigente - Funzionamento**

classif.: IX/6

rep. / data: *vedi segnatura.xml*

allegati: 0

Oggetto: Affidamento della fornitura di n. 2 nodi storage Nutanix nell'ambito del contratto in essere per il servizio di co-location/housing in modalità "managed", di Disaster Recovery, di gestione della connettività e delle postazioni di lavoro (PDL), e del servizio di Single Point of Contact / HelpDesk dell'AVEPA – CIG 7577592ABA – CUP B19F18000270005 (pratica 3650 in relazione ad aff. 3351)

Note per la trasparenza

Struttura competente: Area SIT - Servizi Information Technology

Responsabile del procedimento:

Contenuto del provvedimento: Il provvedimento dispone l'affidamento della fornitura di n. 2 nodi storage Nutanix nell'ambito del servizio di co-location/housing in modalità "managed", del servizio di Disaster Recovery, di gestione della connettività e delle postazioni di lavoro (PDL), e del servizio di Single Point of Contact / HelpDesk dell'AVEPA.

Importo della spesa prevista: € 55.000,04

IL DIRIGENTE

RICHIAMATA la legge regionale 9 novembre 2001, n. 31 "Istituzione dell'Agenzia veneta per i pagamenti in agricoltura" (AVEPA) e successive modifiche;

VISTO il decreto del Direttore n. 40 del 28 febbraio 2017, successivamente modificato con decreti n. 138 del 31 luglio 2018 e n. 15 del 1° febbraio 2019, con il quale sono stati conferiti gli incarichi dirigenziali presso la Sede centrale e gli Sportelli unici agricoli dell'Agenzia;

PREMESSO che:

- con decreto n. 210 del 23.07.2018 è stata indetta una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e successive modifiche e integrazioni (di seguito 'decreto legislativo') per l'affidamento del servizio di co-location/housing in modalità "managed", del servizio di Disaster Recovery, di gestione della connettività e delle postazioni di lavoro (PDL), e del servizio di Single Point of Contact / HelpDesk dell'AVEPA (aff. 3351);
- con decreto n. 287 del 23.10.2018 la procedura aperta di cui sopra è stata aggiudicata al Raggruppamento Temporaneo di Imprese (di seguito RTI) tra Engineering D.Hub Spa (con sede a Pont Saint Martin (AO) in viale Carlo Viola n. 76, Codice Fiscale 01899910242 e P.IVA 12622480155) capogruppo mandataria e Fastweb Spa (Codice Fiscale e P.IVA 12878470157) mandante;
- in data 04.02.2019 è stato stipulato il contratto Rep. AVEPA n. 20/2019, rep. n. 10768 dott. Alessandro Nazari notaio in Padova, (di seguito anche "contratto ICT");

DATO ATTO che con l'attuale contratto ICT l'Agenzia, oltre ad attivare servizi necessari quali l'housing/colocation, ha anche messo in atto quanto previsto dal Progetto di Convergenza delle Infrastrutture Informatiche della Regione Veneto, come esplicitato nella DGR n°532 del 30 aprile 2018, avente come oggetto "Attuazione "Agenda Digitale del Veneto 2017-2020". Progetto di Convergenza delle Infrastrutture Informatiche per la definizione di un programma di ottimizzazione dei Sistemi Informativi regionali. DGR n. 1299/2016, DGR n. 1508/2016 e DGR n. 978/2017. Il Progetto prevede la convergenza, per alcuni enti tra cui l'AVEPA, dei sistemi verso "un mix dinamico tra dotazioni informatiche fisse (*server on-site*) e via internet (*in cloud*)";

VERIFICATO che la Regione Veneto ha scelto ed installato una infrastruttura Nutanix quale standard tecnologico de facto, come sistema per supportare la capacità di calcolo, la virtualizzazione ed il multcloud, si procedeva così ad adottare tale tecnologia iperconvergente;

DATO ATTO che, come previsto in sede di gara, all'interno del contratto ICT (con riferimento all'art. 3 e all'art. 4.2 del disciplinare, nonché alla pagina 214 del capitolato tecnico), l'Agenzia si riserva di attivare, secondo quanto individuato con il Progetto Tecnico di Convergenza tra Regione Veneto e l'AVEPA, dal secondo anno, un refresh tecnologico per implementare ulteriormente le infrastrutture iperconvergenti;

CONSIDERATO che in tale ottica è necessaria l'acquisizione di due nodi storage Nutanix, con le relative licenze secondo la configurazione di cui alla proposta di offerta acquisita al protocollo AVEPA con il n. 174972/2019. Questi due nodi Nutanix sono due nodi storage, per ampliare lo spazio di memorizzazione anche in considerazione del nuovo contesto in cui l'AVEPA si troverà ad operare, in vista della nuova programmazione 2021-2027, e vanno a formare un unico cluster operativo con gli altri nodi già attivati;

In particolare, si prevede con questo acquisto, di soddisfare i seguenti fabbisogni:

- aumentare lo spazio disco utilizzabile, portandolo da 34 TB (al netto dello spazio per il replication factor ed il funzionamento) a 68 TB, garantendo il fabbisogno di spazio stimato per almeno i prossimi 5 anni: per le macchine virtuali, per il Web Application Firewall, per le cartelle Gruppi, spazi per i SUA, spazio per il nuovo contesto ove l'Agenzia è chiamata ad operare, la dismissione degli storage di basso costo e bassa sicurezza presenti in Agenzia, con un margine di spazio disponibile da utilizzare in maniera ragionata per fabbisogni emergenti non previsti, ad esempio relativi a fotogrammetrie o dati LIDAR;
- aumentare la resilienza del cluster Nutanix;

Il costo previsto è di € 45.082,00 + IVA, comprensivo anche delle licenze software, delle manutenzioni e supporto mission critical (4h) per tre anni e della installazione ed attivazione dei nuovi nodi, ed è ritenuto congruo, essendo inferiore o allineato ai livelli di mercato (altre soluzioni simili per qualità, pur mancando del plus della iperconvergenza, hanno prezzi superiori);

DATO ATTO che l'ordine per la fornitura di n. 2 nodi storage Nutanix non costituisce un nuovo affidamento ma rientra nell'ambito del contratto già in essere per il servizio di co-location/housing in modalità "managed", del servizio di Disaster Recovery, di gestione della connettività e delle postazioni di lavoro (PDL), e del servizio di Single Point of Contact / HelpDesk dell'AVEPA – CIG 7577592ABA – CUP B19F18000270005 (aff. 3351);

VERIFICATA la disponibilità al capitolo 160134 "Spese per l'acquisto e il potenziamento dell'hardware" del bilancio di previsione 2019-2021;

DECRETA

1. di affidare, per le motivazioni indicate in premessa, la fornitura due nodi storage Nutanix, con le relative licenze secondo la configurazione di cui alla proposta di offerta acquisita al protocollo AVEPA con il n. 174972/2019, al fornitore Raggruppamento Temporaneo di Imprese Engineering D.Hub Spa (capogruppo mandataria) e Fastweb Spa (mandante) con sede a Pont Saint Martin (AO) viale Carlo Viola 76, (codice fiscale mandataria 01899910242), di seguito "Fornitore", in esecuzione al contratto stipulato in data 04.02.2019, rep. Contratti e convenzioni n. 20/2019, per un valore complessivo stimato di € 55.000,04 (€ 45.082,00 + IVA € 9.918,04);
2. di inviare apposita comunicazione di conferma dell'ordine al Fornitore;
3. di dare atto che ai sensi dell'art. 31 del decreto legislativo n. 50/2016 il responsabile del procedimento è il dirigente dell'Area amministrazione e contabilità dell'Agenzia;
4. di dare atto che, ai sensi degli artt. 101 e 111 del decreto legislativo n. 50/2016, il direttore dell'esecuzione del contratto è il dirigente dell'Area SIT dell'Agenzia;
5. di impegnare la spesa di € 55.000,04 (€ 45.082,00 oltre a IVA 22% € 9.918,04) a favore del "Fornitore" di cui al punto 1, con la precisazione che la prestazione sarà eseguita e fatturata dalla mandante Fastweb Spa (codice fiscale e P.IVA 12878470157), per la fornitura di n. 2 nodi storage Nutanix, con le relative licenze per l'importo complessivo sul capitolo 160134 "Spese per l'acquisto e il potenziamento dell'hardware" del Bilancio di previsione 2019-2021.

Il Dirigente
(sottoscritto con firma digitale)