

RELAZIONE TECNICA PER IL RINNOVO ANNUALE DI N. 6 LICENZE D'USO A TEMPO DETERMINATO DEL DATABASE NOSQL MONGODB ENTERPRISE ADVANCED E SERVIZI PROFESSIONALI DI SUPPORTO.

Come è noto, l'Agenzia utilizza il database non-relazionale MongoDB sia per l'archiviazione dei documenti dalle applicazioni software "Informazione Medico Scientifica (IMS)" e "Nuovo Osservatorio Sperimentazione Clinica (OSSC)" sia per la storicizzazione dei flussi di dati (assimilabili a big data) provenienti da altre Pubbliche Amministrazioni o Enti, tra cui in particolare le fatture elettroniche con AIC e i flussi delle prescrizioni di farmaci forniti dal Ministero Economia e Finanze e i flussi di tracciabilità del farmaco forniti dal Ministero della Salute.

Per tali suddette esigenze l'Agenzia si è dotata, sin dal 2018, delle seguenti licenze d'uso software rinnovate nel corso del 2022 mediante stipula del Contratto CIG 910144807E con l'OE *KAY Systems Italia S.r.l. Unipersonale* giusta determina dell'Area Amministrativa n. 24 del 21/02/2022:

- n. 3 Licenze d'uso annuali denominate "Licenza MongoDB Enterprise Advanced per Produzione", comprensive del servizio di manutenzione e aggiornamento, per l'Ambiente di Produzione (architettura in Replica Set, con nodi contenenti dati, uno *primary* e due *secondary*);
- n. 3 Licenze d'uso annuali denominate "Licenza MongoDB Enterprise Advanced per Test/QA", comprensive del servizio di manutenzione e aggiornamento, per l'Ambiente di Test/QA (architettura in Replica Set, con nodi contenenti dati, uno *primary* e due *secondary*).

Tenuto conto che, le suindicate licenze d'uso a tempo determinato scadranno in data 8 marzo 2023, al fine di garantire la continuità operativa dei sistemi software che utilizzano il database non-relazionale MongoDB per l'archiviazione dei documenti e la storicizzazione dei flussi di dati provenienti da altre PA, si rende necessario procedere con il rinnovo delle stesse ivi inclusi i servizi professionali, mediante affidamento diretto previa indagine di mercato tramite Me.Pa. al prezzo più basso, con una base d'asta stimata di 80.000,00 € IVA esclusa.

Si precisa che l'iniziativa è stata prevista nel programma biennale degli acquisti 2023/2024 dell'Agenzia.

Roma, 17 gennaio 2023

Il Dirigente
(Maurizio Trapanese)