



Al Segretario Generale dell'Avvocatura dello Stato

VISTE le disposizioni vigenti in materia di appalti, contratti pubblici e spesa delle pubbliche amministrazioni, ed in particolare il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e successive modifiche ed integrazioni, *“Codice dei contratti pubblici”*;

VISTO l'art. 32, comma 2 del predetto decreto legislativo, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti;

VISTO il D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante *“Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione d'informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”*;

VISTO il D.P.R. 5 luglio 1995, n. 333, *“Regolamento recante norme per l'adeguamento dell'organizzazione e del funzionamento delle strutture amministrative dell'Avvocatura dello Stato alla disciplina prevista dall'art. 2 della legge 23 ottobre 1992, n. 421”*;

VISTI la legge 7 agosto 1990 n. 241; il D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445; il d.lgs. 30 marzo 2001 n.165; la legge 13 agosto 2010 n. 136; la legge 6 novembre 2012 n. 190; il piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2019-2021 approvato con D.A.G. n. 14 del 05 febbraio 2019, nonché il Piano della Performance della struttura amministrativa dell'Avvocatura dello Stato per il triennio 2019-2021 approvato con D.A.G. 5 novembre 2019 n. 178;

VISTI gli artt. 15 e 16 del d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165;

VISTO il D.A.G. del 18.11.2016 n. 13036 con il quale è stato istituito l'Ufficio Contratti dell'Avvocatura dello Stato;

CONSIDERATO che l'Avvocatura dello Stato, attraverso l'Ufficio X – C.E.D., ha avviato un progetto di rinnovamento del sistema informativo, denominato *“Avvocatura 2020”* e che, al fine di raggiungere gli obiettivi prefissati nel detto progetto, si è resa necessaria l'acquisizione di un database in grado di archiviare i dati sotto forma di documenti di tipo JSON, denominato MongoDB Atlas Pro;

VISTA la nota dell'Ufficio X – C.E.D. in data 24.03.2021, in cui – in vista della scadenza del contratto in essere al 30.06.2021 – si chiede all'Ufficio Contratti di provvedere all'acquisizione della licenza per l'utilizzo del database MongoDB per il periodo 01.07.2021 – 31.12.2023, secondo le modalità descritte più specificatamente nel relativo Allegato tecnico;



Al Segretario Generale dell'Avvocatura dello Stato

VERIFICATO che non è attualmente attiva una convenzione Consip per l'acquisizione del servizio richiesto;

TENUTO CONTO che la spesa da impegnare, pari ad un importo massimo presunto inferiore a € 139.000,00 (I.V.A. esclusa), graverà sul corrispondente capitolo n. 4490 del bilancio di previsione dello Stato per gli esercizi finanziari 2021, 2022 e 2023, i quali, per come dichiarato dal medesimo Ufficio X - CED, presentano la necessaria disponibilità;

RITENUTO OPPORTUNO il ricorso alla procedura dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del D. Lgs. 18.04.2016 n. 50, e successive modifiche ed integrazioni, previa valutazione di 5 operatori economici nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 co. 4 lett. b) del predetto D. Lgs. 50/2016;

DATO ATTO che l'affidatario dovrà rispettare i requisiti richiesti dal Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2019-2021 approvato con D.A.G. n. 14 del 05 febbraio 2019;

DATO ATTO che l'affidatario dovrà rilasciare il documento di gara unico europeo (DGUE) di cui all'art. 85, D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, e successive modifiche ed integrazioni, reso disponibile in formato PDF editabile sul sito istituzionale dell'Avvocatura dello Stato: www.avvocaturastato.it - sezione Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti - Modulistica DGUE;

Determina

- di affidare all'Ufficio Contratti citato in premessa l'avvio di una procedura per l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del D. Lgs. 18.04.2016 n. 50, e successive modifiche ed integrazioni, previa valutazione di 5 operatori economici nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 co. 4 lett. b) del predetto D. LGS 50/2016, per l'acquisizione della licenza per l'utilizzo del database MongoDB Atlas Pro per il periodo 01.07.2021 - 31.12.2023, secondo le modalità descritte più specificatamente nel relativo Allegato tecnico;



*Al Segretario Generale
dell'Avvocatura dello Stato*

- di adottare, ai fini dell'espletamento della procedura in oggetto, il predetto Allegato tecnico, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di impegnare un importo massimo presunto inferiore a € 139.000,00 (I.V.A. esclusa) per l'acquisizione del suddetto servizio;
- di nominare responsabile del procedimento (RUP) la Dott.ssa Antonia Consiglio, in qualità di Preposto all'Ufficio X – C.E.D. di questa Avvocatura Generale, previa acquisizione della sua dichiarazione di assenza di motivi ostativi a ricoprire l'incarico nella presente procedura, ai sensi della vigente normativa.

Gli oneri derivanti dalla sottoscrizione del contratto oggetto della presente determina graveranno sul capitolo n. 4490 del bilancio dello Stato – esercizi finanziari 2021, 2022 e 2023, i quali presentano la necessaria disponibilità.

IL SEGRETARIO GENERALE



Avvocatura Generale dello Stato

Allegato tecnico per l'utilizzo di Mongo DB Atlas

Sommario

1. Introduzione.....	2
2. Oggetto della fornitura.....	2
3. Durata del contratto.....	2
4. Criterio d'aggiudicazione.....	3
5. Base d'asta	3
6. Fatturazione	3
7. Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.....	3
8. Verifica dei requisiti	3
9. Disposizioni finali.....	3

1. Introduzione

L'Avvocatura Generale dello Stato, (di seguito AGS) ha avviato progetto denominato ADS2020 la cui architettura applicativa prevede alcune componenti, tra le quali MongoDB Atlas Pro.

MongoDB è un database distribuito, document-based, per uso generico destinato agli sviluppatori di applicazioni moderne e al cloud. MongoDB è un database di documenti: ciò significa che archivia i dati sotto forma di documenti di tipo JSON.

Considerata la scadenza del servizio attuale al 30/6/2021 è necessario procedere al rinnovo dell'affidamento secondo il capacity plan prodotto dal fornitore del suddetto progetto e riportato nel seguente paragrafo.

2. Oggetto della fornitura

Di seguito il fabbisogno distinto per anno e per ambienti:

Ambiente di esercizio

Anno	Volume di storage (TB) Documenti	Cluster	Disk Size (TB) MongoDB
			(con Compressione)
2021 (6 mesi)	3,7	M30 (8GB RAM, 400GB disk, vCPU 2). 1 Shard (3 nodi). Continuous back-up	1,1
2022	6,1	M50 (32GB RAM, 600GB disk, vCPU 8). 1 Shard (3 nodi). Continuous back-up	1,8
2023	8,5	M50 (32GB RAM, 600GB disk, vCPU 8). 1 Shard (3 nodi). Continuous back-up	2,5

Ambiente di collaudo

Anno	Volume di storage (TB) Documenti	Cluster	Disk Size (GB) MongoDB
			(con Compressione)
2022	30	M10 (2GB RAM, 10GB disk, vCPU 1). 1 Shard (3 nodi).	10

3. Durata del contratto

Il contratto va dal **01/07/2021** al **31/12/2023**.

4. Criterio d'aggiudicazione

L'aggiudicazione della gara è stabilita in base al criterio del prezzo più basso.

5. Base d'asta

Le offerte dovranno essere inferiori a € **139.000** IVA esclusa. Il prezzo è da considerarsi impegnativo e vincolante e non potrà essere soggetto a revisione alcuna per aumenti che si dovessero verificare posteriormente all'offerta.

Resta ferma in capo all'Amministrazione la facoltà di avvalersi dell'art. 106, comma 12, del D. lgs. n. 50 del 2016 ss.mm.ii., qualora in corso di esecuzione della fornitura in oggetto si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto (cd. quinto d'obbligo).

Resta, altresì, ferma l'applicazione dell'art. 106, commi 1 e ss., del D. lgs. n. 50 del 2016 ss.mm.ii., per eventuali modifiche, nonché varianti, del contratto di appalto in corso di validità che dovessero rendersi necessarie per l'Amministrazione, previa autorizzazione del RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende.

6. Fatturazione

In attuazione del Decreto del Ministro dell'Economia e delle finanze 3 aprile 2013, n. 55 ai sensi dell'articolo 1, commi da 209 a 213, della legge 24 dicembre 2007, n. 244, le fatture in formato elettronico dovranno essere inviate al "Sistema di Interscambio" gestito dall'Agenzia delle Entrate che poi le renderà disponibili all'amministrazione. Il codice IPA, che andrà riportato sulla fattura, per l'Ufficio X - CED dell'Avvocatura Generale dello Stato è: **OGQALD**.

Le fatture avranno cadenza semestrale anticipata.

7. Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari, in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 come modificata dal decreto legge 12.11.2010, n.187, convertito, con modificazioni, in legge 17 dicembre 2010, n.217, la società che si aggiudicherà la gara si impegna, a pena di nullità assoluta del contratto, ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A., dedicati, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche. La società aggiudicataria dovrà comunicare all'Avvocatura gli estremi identificativi dei conti dedicati, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

Il mancato rispetto degli obblighi di cui al presente articolo comporta l'applicazione delle sanzioni previste all'art. 6 Legge 13 agosto 2010, n. 136.

8. Verifica dei requisiti

La verifica del possesso dei requisiti sarà effettuata ai sensi dell'art. 75, comma 3, del D.lgs. n. 18 del 2020, convertito, con modificazioni, in legge 24 aprile 2020, n. 27.

L'aggiudicatario, sotto la sua esclusiva responsabilità, deve osservare le disposizioni legislative vigenti in materia di contratti pubblici, come pure tutti i regolamenti, le norme e le prescrizioni delle competenti Autorità in materia di contratti di lavoro e sicurezza e quanto altro possa comunque interessare l'appalto.

L'aggiudicatario è tenuto, inoltre, al rispetto dei codici di comportamento e dei codici etici, di cui all'art. 54 del D.lgs. n. 165 del 2001.

9. Disposizioni finali

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 85 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e successive modifiche ed integrazioni "Codice dei contratti pubblici", unitamente alla presentazione dell'offerta, gli operatori economici consultati dovranno restituire, debitamente compilato con le informazioni richieste e firmato digitalmente dal legale rappresentante della ditta/società, il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) reso disponibile in formato PDF editabile sul sito istituzionale dell'Avvocatura dello Stato: www.avvocaturastato.it - sezione Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti – Modulistica DGUE (modello editabile).