**Acquisizione di Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition per Sogei - ID 2797**

#### DOCUMENTO DI CONSULTAZIONE DEL MERCATO

***Da inviare a mezzo mail all’indirizzo:***

ictconsip@postacert.consip.it

Roma, 5/04/2024

**PREMESSA**

La presente consultazione di mercato è relativa all’acquisizione di **Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition** per Sogei.

I requisiti e le caratteristiche tecniche e/o funzionali sono meglio specificati nel corpo del presente documento.

Il presente documento di consultazione del mercato, in coerenza con quanto indicato nell’art. 77 del D.Lgs 36/2023 (Consultazioni preliminari di mercato), Consip S.p.A. informa il mercato della fornitura circa gli elementi di seguito riportati, con l’obiettivo di:

* garantire la massima pubblicità all’iniziativa per assicurare la più ampia diffusione delle informazioni ed un celere svolgimento delle procedure di acquisto;
* ottenere la più proficua partecipazione da parte dei soggetti interessati;
* pubblicizzare al meglio le caratteristiche qualitative e tecniche dei beni e servizi oggetto di analisi;
* ricevere, da parte dei soggetti interessati, osservazioni e suggerimenti per una più compiuta conoscenza del mercato avuto riguardo a eventuali soluzioni alternative, purché rispondenti in toto alle esigenze dell’Amministrazione di seguito riportate, nonché alle condizioni di prezzo mediamente praticate.

Vi preghiamo di fornire il Vostro contributo - previa presa visione dell’informativa sul trattamento dei dati personali sotto riportata - compilando il presente questionario e inviandolo entro **15 giorni dalla data di pubblicazione** della presente Consultazione all’indirizzo PEC ictconsip@postacert.consip.it specificando nell’oggetto della e-mail: “**Consultazione di mercato finalizzata all’acquisizione di Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition per Sogei**” **– ID 2797**.

Tutte le informazioni da Voi fornite con il presente documento saranno utilizzate ai soli fini dello sviluppo dell’iniziativa in oggetto e non dovranno anticipare specifiche quotazioni afferenti al prodotto/servizio/opera oggetto della presente consultazione salva diversa indicazione presente di seguito nel questionario.

Vi preghiamo di indicare se i Vostri contributi contengano informazioni e/o dati protetti da diritti di privativa o comunque rilevatori di segreti aziendali, commerciali o industriali, nonché ogni altra informazione riservata utile a ricostruire la Vostra posizione nel mercato e/o la Vostra competenza nel campo di attività di cui alla consultazione.

Vi chiediamo altresì di precisare, in vista dell’eventuale accesso da parte di altri operatori economici agli esiti della presente consultazione, se la divulgazione di quanto contenuto nei Vostri contributi dovrà avvenire in forma anonima.

Consip S.p.A. si riserva altresì la facoltà di interrompere, modificare, prorogare o sospendere la presente procedura provvedendo, su richiesta dei soggetti intervenuti, alla restituzione della documentazione eventualmente depositata senza che ciò possa costituire, in alcun modo, diritto o pretesa a qualsivoglia risarcimento o indennizzo.

Consip S.p.A., salvo quanto di seguito previsto in materia di trattamento dei dati personali, si impegna a non divulgare a terzi le informazioni raccolte con il presente documento.

# L’invio del documento al nostro recapito implica il consenso al trattamento dei dati forniti.Dati Azienda

|  |  |
| --- | --- |
| *Azienda* |  |
| *Indirizzo*  |  |
| *Nome e Cognome del referente* |  |
| *Ruolo in azienda* |  |
| *Telefono*  |  |
| *Fax* |  |
| *Indirizzo e-mail* |  |
| *Data compilazione* |  |

# *Informativa sul trattamento dei dati personali*

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (nel seguito anche “Regolamento UE”), Vi informiamo che la raccolta ed il trattamento dei dati personali (d’ora in poi anche solo “Dati”) da Voi forniti sono effettuati al fine di consentire la Vostra partecipazione all’attività di consultazione del mercato sopradetta, nell’ambito della quale, a titolo esemplificativo, rientrano la definizione della strategia di acquisto della merceologia, le ricerche di mercato nello specifico settore merceologico, le analisi economiche e statistiche.

Il trattamento dei Dati per le anzidette finalità, improntato alla massima riservatezza e sicurezza nel rispetto della normativa nazionale e comunitaria vigente in materia di protezione dei dati personali, avrà luogo con modalità sia informatiche, sia cartacee.

Il conferimento di Dati alla Consip S.p.A. è facoltativo: l'eventuale rifiuto di fornire gli stessi comporta l'impossibilità di acquisire da parte Vostra, le informazioni per una più compiuta conoscenza del mercato relativamente alla Vostra azienda.

I Dati saranno conservati in archivi informatici e cartacei per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali sono stati raccolti o successivamente trattati, conformemente a quanto previsto dagli obblighi di legge.

All’interessato vengono riconosciuti i diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE. In particolare, l’interessato ha il diritto di: i) revocare, in qualsiasi momento, il consenso; ii) ottenere la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano, nonché l’accesso ai propri dati personali per conoscere la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo; iii) il diritto di chiedere, e nel caso ottenere, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento; iv) il diritto alla portabilità dei dati che sarà applicabile nei limiti di cui all’art. 20 del Regolamento UE.

Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dagli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati e/o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito ricorso, reclamo o segnalazione.

L’invio a Consip S.p.A. del Documento di Consultazione del mercato implica il consenso al trattamento dei Dati personali forniti.

Titolare del trattamento dei dati è Consip S.p.A., con sede in Roma, Via Isonzo 19 D/E. Le richieste per l’esercizio dei diritti riconosciuti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE, potranno essere avanzate al Responsabile della protezione dei dati al seguente indirizzo di posta elettronica ***esercizio.diritti.privacy@consip.it***.

**DESCRIZIONE DELL’INIZIATIVA**

**Introduzione**

La presente consultazione di mercato intende indirizzare l'esigenza di Sogei di acquisire una soluzione per l’analisi statica della qualità del codice multi linguaggio, integrabile con Azure DevOps, con gestione del Portfolio aziendale e della reportistica.

**Contesto di mercato**

La soluzione individuata, denominata SonarQube, è uno strumento di revisione automatico del codice volto a rilevare bug, vulnerabilità e “code smells” (debolezze di progettazione che riducono la qualità del software) del codice stesso. Essa può integrarsi con il flusso di lavoro esistente per consentire l'ispezione continua del codice tra i rami del progetto e le pull-request.

Attualmente Sogei sta già utilizzando SonarQube per l’analisi statica del codice integrato nelle pipeline Azure DevOps. L’attuale versione utilizzata è la Community, la quale, pur offrendo le funzionalità base di scansione (per alcuni linguaggi) non offre alcune feature che, con il tempo, si sono dimostrate indispensabili, soprattutto nel processo DevOps e nelle modalità di lavoro adottate in Sogei.

Per il suddetto motivo, a seguito di analisi e studi effettuati “ad-hoc”, Sogei ha ritenuto necessario effettuare un upgrade alla versione Enterprise del prodotto.

**Descrizione dell’esigenza**

Il prodotto SonarQube Enterprise offre le seguenti specifiche soluzioni necessarie a Sogei per eseguire un corretto processo di sviluppo del software:

* per gli sviluppatori: la qualità del codice fa parte dei requisiti non funzionali di sviluppo ed è una responsabilità diretta degli sviluppatori. Poiché il controllo della qualità del codice non può essere rimandato ad una fase successiva alla codifica, l’utilizzo dei tool SonarQube fornisce continui feedback in ogni fase del processo di sviluppo, dall'IDE al rilascio, comprese eventuali promozioni intermedie. Ciò consente agli sviluppatori di prendere decisioni tempestive sulla qualità del codice, consentendo loro di fornire un software migliore;
* per il processo DevOps: i team DevOps devono assicurarsi che il software sia stato creato nel modo giusto e hanno diverse responsabilità. Tra queste c'è il supporto del processo di sviluppo, l'automazione dei test, la garanzia della qualità, l'aumento della produttività e l'abilitazione dell'implementazione continua. Una buona qualità del codice è una condizione necessaria, anche se non sufficiente, per raggiungere tutti questi obiettivi. SonarQube fornisce un tool-gate di qualità del codice che può essere aggiunto in qualsiasi fase di sviluppo/test/distribuzione. Ciò consente ai team DevOps di applicare automaticamente una serie di criteri di qualità, garantendo che venga fornito un software migliore;
* per gli executives: SonarQube Enterprise permette di mostrare a colpo d'occhio ai dirigenti esecutivi i rischi operativi che devono affrontare, nonché i costi per la loro mitigazione. Inoltre è pronto all'uso con funzionalità che miglioreranno sistematicamente la manutenibilità e quindi la produttività a lungo termine dei team di sviluppo. Ciò consente ai vertici di Sogei di garantire che venga sviluppato software migliore, utilizzando un approccio controllato del rischio, al miglior costo.

# Dimensionamento

Ragionando su base triennale, dal 2024 al 2027, Sogei stima un fabbisogno annuale crescente del numero di LOCs relativi al prodotto SonarQube Enterprise Edition inclusive di un anno di manutenzione, per ogni anno di acquisto, sulla base del piano indicato nella seguente tabella.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **QTY** |
| **EE20M** | **SonarQube Enterprise Edition** sino a **20M LOCs**, con Support License valido per il primo anno di contratto, **periodo 2024/2025** | 1 |
| **EE30M** | **SonarQube Enterprise Edition** sino a **30M LOCs**, con Support License valido per il secondo anno di contratto, **periodo 2025/2026** | 1 |
| **EE50M** | **SonarQube Enterprise Edition** sino a **50M LOCs**, con Support License valido per il terzo anno di contratto, **periodo 2026/2027** | 1 |

L'**Enterprise Edition include**: Governance, Branches, notifiche SonarLint inclusi gli analizzatori di codice sviluppati da SonarSource SA per i linguaggi di ultima generazione e di tipo e legacy.

L'**Enterprise Edition include** le seguenti tipologie di Licenze:

* 1 licenza di produzione;
* 2 licenze di staging (test).

Il dimensionamento massimo stimato per l’acquisizione delle Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition, per l’intero periodo contrattuale (36 mesi), è inferiore a **€ 400.000,00 IVA esclusa**.

La presente consultazione di mercato ha quindi l'obiettivo di comprendere quali operatori economici/player di mercato hanno la possibilità di offrire i prodotti richiesti, o parte di essi, purché vengano rispettati i requisiti minimi indicati.

Per l’effetto di quanto precede, sulla base delle proposte che saranno ricevute dalle Società partecipanti alla presente consultazione e indipendentemente dalle stime sopra identificate, Consip S.p.A. – previa autorizzazione della Committente - procederà ad avviare una procedura di acquisto coerente con i risultati dell’indagine stessa, al fine di ottenere la soluzione il più possibile rispondente alle esigenze espresse dalla Committente stessa.

Le domande sotto riportate riguardano le Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition indicate nel Fabbisogno.

# Domande

1. Si chiede di riportare una breve descrizione dell'azienda (tipologia di azienda, settori di attività, core business, numero di dipendenti, altro…) specificando, tra quelle sottostanti, le modalità di erogazione dell’oggetto dell’iniziativa (*Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition*):

|  |
| --- |
|  *Descrizione azienda:* *Modalità di erogazione:** *Produttore*
* *Distributore*
* *Rivenditore*
* *System Integrator nell'ambito tecnologico descritto*
 |

1. In relazione a quanto compreso nell’oggetto dell’iniziativa (*Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition),* indicare se è in grado di fornire direttamente le Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition richieste:

|  |
| --- |
|  |

1. In relazione a quanto compreso nell'oggetto dell'iniziativa *(Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition)* indicare qual è il fatturato realizzato dall'Azienda nel mercato Italiano nel triennio precedente a quello dell’invio della lettera di invito.

|  |
| --- |
|  |

1. In relazione a quanto compreso nell'oggetto dell'iniziativa (*Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition)*, descrivere le politiche commerciali, per la rivendita:

|  |
| --- |
|  |

1. La Vostra azienda è in possesso di specifici livelli di partnership per la rivendita delle *Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition*? In caso affermativo, indicare quali e descrivere dettagliatamente le caratteristiche tecniche e commerciali che definiscono la partnership, incluse eventuali particolari condizioni e/o limitazioni nella rivendita:

|  |
| --- |
|  |

1. Indicare che tipo di listino è disponibile, per un corretto dimensionamento dell’impegno economico:

|  |
| --- |
| * *Listino pubblico (indicare eventuale link o altra informazione per reperire tale listino)*
* *Listino su richiesta (indicare eventuale link o altra informazione per reperire tale listino)*
* *Dimensionamento economico su base esclusivamente progettuale e/o di configurazione*
* *Altro*
 |

1. Indicare le eventuali referenze dimostrabili per la fornitura in oggetto (*Sottoscrizioni SonarQube Enterprise Edition)*, in tutto o in parte, a soggetti pubblici o privati negli ultimi 3 anni:

|  |
| --- |
|  |

1. Indicare se l'azienda è presente sul Sistema Dinamico di Acquisizione, in caso positivo, specificare per quale categoria merceologica, fornendo indicazioni sul fatturato dichiarato per l’abilitazione:

|  |
| --- |
|  |

1. Indicareulteriori elementi/informazioni che possano essere utili per lo sviluppo della presente iniziativa:

|  |
| --- |
|  |

Con la sottoscrizione del Documento di Consultazione del mercato, l’interessato acconsente espressamente al trattamento dei propri Dati personali più sopra forniti.

|  |
| --- |
| **Firma operatore economico** |
| [Nome e Cognome] |
| *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |