



PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

**AFFIDAMENTO DIRETTO
PER NOLEGGIO DELLE LICENZE SONARQUBE ED ESTENSIONE DELLE
FUNZIONALITÀ DEL SERVIZIO SOFTWARE QUALITY METRICS
(PROFESSIONAL EDITION)**

(AD17_129)

Premesso che:

- viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento", con Provvedimento del 4 maggio 2017 (rif. AD17_129_Aut deroga), il Direttore Generale autorizzava il CSI-Piemonte, ex art. 1, comma 516, della Legge 208/2015 e s.m.i., a procedere all'acquisizione del servizio di "Noleggio delle licenze SonarQube ed estensione delle funzionalità del servizio Software Quality Metrics (Professional Edition)" in deroga agli obblighi di cui all'art. 1, commi 512 e 514, della Legge 208/2015 e s.m.i., in virtù delle risultanze dell'istruttoria condotta dalle competenti strutture del Consorzio, i cui esiti sono riportati nel citato Allegato 1

ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (cd. Codice dei Contratti), si rende necessario procedere all'acquisizione del servizio di "Noleggio delle licenze SonarQube ed estensione delle funzionalità del servizio Software Quality Metrics (Professional Edition)" per il periodo dal 9 maggio 2017 all'8 maggio 2018, dalla società SonarSource S.A., nei termini di seguito specificati.

PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'acquisizione del servizio in oggetto, individua le seguenti voci:

A) Importo servizi oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta per noleggio delle licenze SonarQube ed estensione delle funzionalità del servizio Software Quality Metrics (Professional Edition)	Euro 25.700,00
	Totale A	Euro 25.700,00

B) Importo per oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	Totale B	Euro 0,00

	Totale A + B	Euro 25.700,00
--	---------------------	-----------------------

C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici)	Euro 0,00
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA (al 22%) di A)	Euro 5.654,00

C3	IVA (al 22%) di B)	Euro 0,00
	Totale C	Euro 5.654,00

	Totale A + B + C	Euro 31.354,00
--	-------------------------	-----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero, è pari a Euro 25.700,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

DURATA

Il noleggio delle licenze SonarQube ed estensione delle funzionalità del servizio Software Quality Metrics (Professional Edition) dovrà essere garantito nel periodo dal 9 maggio 2017 all'8 maggio 2018.

TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, e, in particolare, i principi di cui all'art. 63, comma 2, lettera b), punto 2) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si procede mediante affidamento diretto alla società SonarSource S.A., in quanto produttrice e distributrice unica dei moduli software oggetto del presente appalto e, pertanto, unico soggetto in grado di fornire le funzionalità aggiuntive previste dai plugin, nonché il supporto tecnico sulla piattaforma SonarQube.

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il Provvedimento di nomina assunto dal Direttore Generale il 31 marzo 2016 - in esecuzione della decisione assunta dal Consiglio di Amministrazione del 26 gennaio 2016 - il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per la presente procedura è Fabrizio Barbero - Direzione Piattaforme Trasversali, Integrazione e Big Data.

Considerato quanto sopra descritto, vista l'autorizzazione ai sensi dell'art 1, comma 516, Legge 208/2015 e s.m.i. del Direttore Generale (rif. AD17_129_Aut deroga - Provvedimento del 4 maggio 2017), il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per l'acquisizione del servizio di "Noleggio delle licenze SonarQube ed estensione delle funzionalità del servizio Software Quality Metrics (Professional Edition)" dalla società SonarSource S.A., per il periodo dal 9 maggio 2017 all'8 maggio 2018, per un importo a base d'asta pari a Euro 25.700,00 (Euro venticinquemilasettecento/00) (oltre oneri di legge).

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro zero, salvo maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto;

- approva il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'appalto in oggetto.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Direzione Piattaforme Trasversali, Integrazione e Big Data (Allegato 1)

Torino, 8 maggio 2017

Il Direttore Amministrazione
e Approvvigionamenti

FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>
2017000256	G13-6023-AUTO	48517000-5-034

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

AFFIDAMENTO DIRETTO

NOLEGGIO DELLE LICENZE SONARQUBE ED ESTENSIONE DELLE FUNZIONALITÀ DEL SERVIZIO SOFTWARE QUALITY METRICS (PROFESSIONAL EDITION)

1. Motivazione della richiesta e contesto in cui si inserisce l'approvvigionamento

La richiesta di noleggio delle licenze software oggetto dell'affidamento, prodotte e distribuite esclusivamente dalla società SonrSource S.A., si inserisce nell'ambito degli interventi di evoluzione tecnologica finalizzati ad ottimizzare ed incrementare il livello di industrializzazione ed automazione nei processi di sviluppo del software con particolare riguardo per gli aspetti legati alla misurazione della qualità del software prodotto o acquisito dal CSI Piemonte.

Dopo un'accurata software selection effettuata nel 2010 che aveva visto coinvolti diversi tool (sia open source che proprietari), lo strumento "Sonar" si era distinto come la soluzione più idonea per completezza di funzionalità, prestazioni ed economicità.

"Sonar" si era contraddistinto, all'atto dell'introduzione in Consorzio, in quanto piattaforma completamente "free & open", già in grado di fornire la possibilità di misurare la qualità del codice della maggior parte delle applicazioni sviluppate in CSI basate sulla tecnologia di riferimento Java/J2EE.

L'utilizzo sempre più esteso ed intensivo delle metriche ha richiesto non solo di tenere costantemente aggiornata la piattaforma allineandosi alle ultime versioni rilasciate dalla community ma anche di estenderne le funzionalità aggiungendo ulteriori moduli che in alcuni casi richiedono il noleggio di licenze commerciali.

L'estensione delle funzionalità della piattaforma, ottenuta grazie ad i nuovi plugin (free e commerciali) acquisiti nel corso degli anni, ha consentito di ampliare il nucleo iniziale di circa 200 prodotti software qualitativamente misurati nel biennio 2010-2012 ai circa 350 del 2014 per poi giungere, grazie all'integrazione nel processo di rilascio con il tool di continuous integration Jenkins (anch'esso open source), a più di 500 prodotti software alla fine del 2015.

In alcuni casi le aree produttive hanno ritenuto opportuno sottoporre a benchmarking di qualità anche il software in outsourcing affidato a fornitori esterni. I "quality profiles" definiti su "Sonar" (nel frattempo rinominato "SonarQube") ed utilizzati per i prodotti CSI sono stati condivisi con i fornitori e ciò ha consentito da un lato al Consorzio di utilizzare alcuni indicatori di qualità come criterio di accettazione delle forniture e dall'altro ai fornitori di verificare prima ancora della consegna il rispetto delle soglie di qualità prefissate.

Questo approccio ha apportato una serie di benefici tra cui:

- riduzione dei cicli in fase di consegna;
- riduzione del rischio di contenziosi;
- aumento complessivo del livello qualitativo del software in outsourcing.

Ad oggi, la piattaforma SonarQube risponde ancora alle esigenze del Consorzio e risulta la soluzione più idonea per completezza di funzionalità e prestazioni. Pertanto si richiede di noleggiare per un ulteriore anno le licenze attualmente in uso.

In occasione della revisione della propria offerta commerciale, il Fornitore ha sostituito una serie di prodotti (tra cui il Views in uso al Consorzio) con la licenza "Governance" che racchiude al suo interno diverse funzionalità. Pertanto, per garantire la continuità di servizio, occorre procedere con il noleggio dei moduli Professional Edition, Governance Edition e del plugin PL/SQL.

2. Oggetto

Il presente affidamento ha ad oggetto il noleggio delle seguenti licenze software per il periodo dal 09/05/2017 all'08/05/2018:

- n. 1 licenza server Professional Edition, inclusi 12 mesi di upgrade, manutenzione e supporto;
- n. 1 licenza server Governance Edition, inclusi 12 mesi di upgrade, manutenzione e supporto;
- n. 1 licenza server per PL/SQL Plugin, inclusi 12 mesi di upgrade, manutenzione e supporto.

3. Disponibilità di spesa prevista

Per il noleggio delle licenze oggetto dell'affidamento si prevede un importo complessivo a base d'asta di Euro 25.700,00 (oltre oneri di legge, inclusi oneri di sicurezza da interferenza pari a Euro zero).

L'importo dell'approvvigionamento è stato definito sulla base del preventivo inviato da parte del fornitore in occasione della comunicazione inerente la ridefinizione della modalità di licensing e dell'offerta tecnica per le licenze oggetto dell'affidamento. Tale importo si configura come offerta commerciale dedicata ai clienti utilizzatori delle versioni precedenti delle licenze SonarQube per favorire il passaggio alla versione "Enterprise" che, a partire dal prossimo anno, racchiuderà tutte le funzionalità presenti oggi in diversi prodotti.

L'affidamento trova copertura economica negli "Strumenti dedicati alla gestione delle componenti tecnologiche a supporto dell'ingegnerizzazione del ciclo di vita delle applicazioni".

4. Istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i.

La Legge 208/2015 del 28 dicembre 2015 e s.m.i. (nota anche come "Legge di Stabilità 2016"), in particolare ai commi 512-516, impone alle Pubbliche Amministrazioni ed alle società inserite nel conto economico consolidato della PA (c.d. "elenco ISTAT") l'obbligo di provvedere ai propri approvvigionamenti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite Consip S.p.A. o Soggetti Aggregatori, ivi comprese le Centrali di Committenza regionali.

Poiché il servizio oggetto dell'appalto rientra nella suddetta categoria, si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive o di Accordi Quadro nei cataloghi di Consip S.p.A. (www.acquistinretepa.it), della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e della Città Metropolitana di Torino.

Il riscontro, alla data del 2 maggio 2017, è risultato negativo.

In particolare sui cataloghi di Consip S.p.A., SCR-Piemonte S.p.A. e della Città Metropolitana di Torino non è presente alcuna Convenzione avente ad oggetto il servizio di noleggio e manutenzione di licenze SonarQube.

Per quanto concerne, invece, il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del bando "ICT 2009", nell'ambito del lotto "Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni" risultano disponibili i metaprodotto "Prodotti Software", all'interno del quale è compresa la categoria di Prodotti "Software per sistemi operativi", e "Manutenzione di software".

Configurandosi il presente affidamento come servizio riconducibile ai metaprodotto sopra citati, risulterebbe possibile l'attivazione di una "Trattativa diretta" tramite MEPA.

La società SonarSource S.A. non risulta abilitata al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

In considerazione dell'esigenza di provvedere alla formalizzazione dell'affidamento, nonché degli adempimenti amministrativi previsti dall'iter di abilitazione al MEPA per le società estere, per l'approvvigionamento in oggetto non risulta possibile fare ricorso al MEPA.

5. Giustificazione di richiesta affidamento diretto ad unico fornitore

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, e, in particolare, i principi di cui all'art. 63, comma 2, lettera b), punto 2) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si richiede di procedere mediante affidamento diretto alla società SonarSource S.A., in quanto produttrice e distributrice unica dei moduli software oggetto del presente appalto e, pertanto, unico soggetto in grado di fornire le funzionalità aggiuntive previste dai plugin, nonché il supporto tecnico sulla piattaforma SonarQube.

Torino, 2 maggio 2017

Direzione Piattaforme Trasversali,
Integrazione e Big Data
(Fabrizio Barbero)

FIRMATO IN ORIGINALE

Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Visto attestante l'avvenuta istruttoria, effettuata ai sensi dell'art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i., in ordine all'esistenza o meno di Convenzioni o Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A., Centrali di Committenza regionali o altri Soggetti Aggregatori, nonché in ordine all'esistenza o meno del metaprodotto oggetto di appalto sul MEPA, ai fini degli adempimenti di cui all'art. 1, comma 502 e 503 della Legge 208/2015 e s.m.i. (Rif. Paragrafo 4)</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p> <p>FIRMATO IN ORIGINALE</p>
<input type="checkbox"/>	<p>Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la "Pianificazione aziendale" (per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro)</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Visto attestante l'adeguatezza della base d'asta/dell'importo massimo spendibile</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p> <p>FIRMATO IN ORIGINALE</p>

