

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
DEL 27 FEBBRAIO 2018

PROVVEDIMENTO DI AUTORIZZAZIONE EX ART. 1, COMMA 516, LEGGE
208/2015 E S.M.I. PER IL RINNOVO DEI SERVIZI SPECIALISTICI DI SUPPORTO
ALL'ADOZIONE E ALL'UTILIZZO DI TECNOLOGIE *BIG DATA*
(LOTTO 4 DELLA GARA N. 05/16)

Premesso che:

- nella seduta del 24 maggio 2016 il CdA autorizzava l'indizione della **gara europea a lotti¹** per l'acquisizione di **“Servizi specialistici su tecnologie e piattaforme innovative in ambito *Synthetic Monitoring, Advanced Analytics, Smart Data Platform e Big Data*”**;
- l'importo complessivo posto a base di gara - per un periodo di 12 mesi - era pari ad Euro 656.800,00 (oltre oneri di legge, eventuale rinnovo, importo relativo al quinto d'obbligo, spese per pubblicità e contributo ANAC, inclusi oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza pari a Euro 0,00);
- considerata la specificità di caratteristiche, competenze e metodologie relative ai servizi in oggetto, l'appalto era strutturato in 4 Lotti funzionali:
 - **Lotto 1:** “Servizi specialistici di governo, mantenimento ed evoluzione della piattaforma di *Synthetic Monitoring* applicativo del CSI-Piemonte” - importo massimo spendibile pari ad Euro 80.000,00;
 - **Lotto 2:** “Servizi specialistici di selezione e trasferimento di tecnologie di *Advanced Analytics*” - importo massimo spendibile pari ad Euro 140.000,00;
 - **Lotto 3:** “Servizi specialistici di integrazione e ingegnerizzazione di piattaforme *Big Data* su *Yucca Smart Data Platform*”² - importo massimo spendibile pari ad Euro 175.500,00;
 - **Lotto 4:** “Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*” - importo massimo spendibile pari ad Euro 261.300,00;
- nella medesima seduta di cui sopra, per ogni Lotto, il CdA approvava l'eventuale attivazione del rinnovo del contratto derivante dalla procedura in oggetto fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi, alle medesime condizioni contrattuali ed economiche definite a seguito della procedura stessa;
- nella seduta del 30 gennaio 2017 il CdA approvava la proposta di aggiudicazione e dichiarava l'aggiudicazione efficace del Lotto 4 a favore di Exprivia S.p.A., autorizzando contestualmente il Direttore Generale all'avvio dell'eventuale rinnovo e alla sottoscrizione del relativo contratto, entro i limiti massimi di spesa già autorizzati il 24 maggio 2016.

¹ Esperita in deroga agli obblighi di cui all'art. 1, commi 512 e 514 della L. 208/2015 e s.m.i. e mediante procedura aperta elettronica, ai sensi degli articoli 3, 58 e 60 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i.

² Nella seduta del 24/11/17 il CdA ha autorizzato il rinnovo, in deroga agli obblighi di cui ai commi 512 e 514 dell'art. 1 della Legge 208/2015 e s.m.i. del contratto riferito al Lotto 3.

Tutto ciò premesso, con specifico riferimento al Lotto 4, si informa che:

- il contratto d'appalto stipulato all'esito della gara è **in scadenza al 4 maggio 2018**;
- come meglio specificato nelle "Motivazioni dell'Approvvigionamento" (Allegato 1), al fine di garantire la continuità dei servizi erogati a favore degli Enti consorziati, nel rispetto delle attività pianificate negli ambiti tecnologici strettamente connessi al "*supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie Big Data*", si rende necessario procedere al **rinnovo** del suddetto contratto d'appalto;
- in considerazione delle disposizioni normative in materia di contratti pubblici applicabili al caso di specie, dagli esiti dell'istruttoria effettuata dai competenti uffici del CSI-Piemonte ai fini del servizio in oggetto, si evince che per l'approvvigionamento in argomento ricorrono le condizioni per procedere in deroga agli obblighi di cui all'art. 1, commi 512 e 514 della Legge 208/2015 e s.m.i. in quanto, alla data odierna - 27 febbraio 2018 -, non sussistono, né nei cataloghi di Consip S.p.A., né in quelli di S.C.R. - Piemonte S.p.A. (Centrale di Committenza Regionale del Piemonte), né fra gli avvisi relativi alle iniziative del soggetto aggregatore Città Metropolitana di Torino convenzioni, accordi quadro attivi e/o servizi analoghi, idonei al soddisfacimento dello specifico fabbisogno;
- ai sensi dell'art. 1, comma 516 della succitata Legge, tale deroga deve essere motivatamente autorizzata dall'organo di vertice amministrativo del Consorzio; ciò posto e visto quanto deliberato dall'Assemblea consortile, nella seduta del 21 marzo 2016, tale autorizzazione è di competenza del Consiglio di Amministrazione.

Si informa altresì che, visto quanto sopra, **i competenti uffici del CSI hanno proceduto ad effettuare una trattativa con Exprivia S.p.A.**, in esito alla quale, per la figura professionale di riferimento per i servizi in oggetto (Specialista di tecnologie *Big Data*), è stata offerta **una tariffa giornaliera ribassata del 2,7%** rispetto a quella offerta in sede di gara³.

Posto inoltre che, per il Lotto 4 il Consorzio era tenuto a riconoscere contrattualmente all'aggiudicatario una quantità minima garantita di 50 giornate uomo, la nuova tariffa - pari ad Euro 312,50 - ha comportato la **rideterminazione dell'importo minimo garantito in Euro 15.625,00 (oltre oneri di legge)**, in luogo di quello originariamente definito (Euro 16.058,25 oltre oneri di legge).

Tutto quanto sopra premesso e considerato, visti:

- gli esiti dell'istruttoria condotta dai competenti uffici del CSI-Piemonte, così come sopra sinteticamente riportati e dettagliati nelle Motivazioni dell'Approvvigionamento allegate, da cui si evince che per l'approvvigionamento in oggetto ricorrono le condizioni per l'acquisto in deroga ex art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i.;
- l'importo del rinnovo in oggetto, in base al quale, in linea con quanto deliberato dall'Assemblea consortile nella seduta del 21 marzo 2016, l'Organo competente ad autorizzare la suddetta deroga è il Consiglio di Amministrazione;

³ La tariffa definita in esito alla gara era pari ad Euro 321,165, risultante da un ribasso unico percentuale pari al 17,65% sull'importo unitario posto a base di gara, pari a Euro 390,00.

considerato inoltre che:

- nella seduta del 24 maggio 2016 il Consiglio ha già approvato l'eventuale attivazione del rinnovo del contratto derivante dalla procedura in oggetto, fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi, alle medesime condizioni contrattuali ed economiche definite a seguito della procedura stessa;
- la trattativa condotta dal CSI con Exprivia S.p.A. ha portato alla definizione di nuove condizioni economiche - in senso migliorativo per il Consorzio - rispetto a quelle originariamente definite;
- nella seduta del 30 gennaio 2017 il CdA ha altresì autorizzato il Direttore Generale all'avvio dell'eventuale rinnovo e alla sottoscrizione del relativo contratto, entro i limiti massimi di spesa già autorizzati il 24 maggio 2016;

il Consiglio di Amministrazione, accertata la fondatezza degli esiti dell'istruttoria di cui sopra e fatte proprie le risultanze della stessa:

- ✓ autorizza il CSI-Piemonte, ex art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i., a procedere - nei termini proposti - al rinnovo del contratto per l'acquisizione dei "Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*" (Lotto 4) in deroga agli obblighi di cui ai commi 512 e 514 dell'articolo medesimo;
- ✓ a parziale modifica della deliberazione assunta nella seduta del 24 maggio 2016, approva l'attivazione del rinnovo del contratto riferito al Lotto 4 della procedura in oggetto alle nuove condizioni economiche - migliorative per il Consorzio - definite a seguito della trattativa condotta tra il CSI ed Exprivia S.p.A. in vista del rinnovo stesso;
- ✓ nelle more della definizione, da parte dell'Agenzia Digitale per l'Italia (AGID) e dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), delle modalità con cui ottemperare agli obblighi di comunicazione di cui all'art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i. circa gli acquisti in deroga disciplinati dal comma stesso, demanda ai competenti uffici del Consorzio tutte le azioni funzionali ad ottemperare al suddetto vincolo informativo, in via cautelativa, anche per il presente approvvigionamento.

Si allega:

- Motivazioni dell'approvvigionamento

(Allegato 1)

Il Segretario del
Consiglio di Amministrazione
FIRMATO IN ORIGINALE
(Ferruccio Ferranti)

Il Presidente
FIRMATO IN ORIGINALE
(Claudio Artusi)

Torino, 27 febbraio 2018

**AUTORIZZAZIONE EX ART. 1, COMMA 516, LEGGE 208/2015 E S.M.I. PER
IL RINNOVO DEI SERVIZI SPECIALISTICI DI SUPPORTO ALL'ADOZIONE E
ALL'UTILIZZO DI TECNOLOGIE *BIG DATA*
(LOTTO 4 DELLA GARA N. 05/16)**

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

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

Il contesto in cui si inserisce la richiesta in oggetto è la gestione e l'evoluzione delle tecnologie e delle piattaforme abilitanti di nuova generazione adottate dal Consorzio.

Le competenze richieste per lo svolgimento delle attività in argomento sono altamente qualificate, limitate sul mercato e disponibili in aziende spesso di nicchia, emergenti o specializzate per ognuna delle fasi e tecnologie riportate.

Al fine di perseguire l'obiettivo di gestione ed evoluzione delle suddette tecnologie e piattaforme, il Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte nella seduta del 24 maggio 2016 ha approvato l'indizione di una Gara Europea a lotti (n. 5/16), mediante procedura aperta elettronica ai sensi degli articoli 3, 58 e 60 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., per l'acquisizione di servizi specialistici su tecnologie e piattaforme innovative in ambito *Synthetic Monitoring*, *Advanced Analytics*, *Smart Data Platform* e *Big Data*, nei termini nel seguito descritti.

Considerata la specificità delle caratteristiche, delle competenze e delle metodologie relative ai servizi in oggetto, si è ritenuto opportuno strutturare l'appalto in 4 Lotti funzionali, relativi ad ambiti tecnologici e ad attività differenti, così come dettagliato nel seguito:

- Lotto 1: Servizi specialistici di governo, mantenimento ed evoluzione della piattaforma di *Synthetic Monitoring* applicativo del CSI-Piemonte;
- Lotto 2: Servizi specialistici di selezione e trasferimento di tecnologie di *Advanced Analytics*;
- Lotto 3: Servizi specialistici di integrazione e ingegnerizzazione di piattaforme *Big Data* su *Yucca Smart Data Platform*;
- Lotto 4: Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*.

Ciascun lotto prevedeva competenze specifiche, era autonomo e aveva tempistiche di attuazione che potevano variare sulla base dei progetti/servizi in essere nel corso del periodo di affidamento previsto.

Gli ambiti tecnologici relativi al rinnovo in oggetto sono strettamente connessi al "supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie Big Data" e spaziano dall'individuazione delle tecnologie più adatte alla memorizzazione dati in ambito Big Data, alla verifica delle possibili evoluzioni delle tecnologie per la fase di "data ingestion", al supporto nelle attività di governo e integrazione nelle fasi di "data ingestion", alla esecuzione di *Proof-of-Concept* e *Proof-of-Value* su tecnologie Big Data (ecosistema hadoop) al supporto ai team del progetto nella data ingestion, data governance e nell'adozione delle pratiche e delle linee guida per lo sviluppo su piattaforma Big Data.

Nella seduta del 24 maggio 2016 il Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte approvava, con riferimento a ciascun lotto della sopra citata Gara Europea (n. 05/16), l'eventuale attivazione del rinnovo del contratto derivante da detta procedura, fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi, alle medesime condizioni contrattuali ed economiche definite a seguito della procedura in oggetto.

Con successiva delibera del 30 gennaio 2017 il Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte approvava la proposta di aggiudicazione e dichiarava l'aggiudicazione definitiva efficace per i "Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie Big Data" (Lotto 4), a favore della società Exprivia S.p.A., per il periodo dal 5 maggio 2017 al 4 maggio 2018.

Allo stato attuale, relativamente al Lotto 4, al fine di garantire continuità dei servizi erogati a favore degli Enti del Consorzio, nel rispetto delle attività pianificate nell'ambito del progetto di diffusione della piattaforma "Yucca Smart Data Platform", si intende procedere con l'attivazione del rinnovo del Contratto d'appalto in essere per ulteriori 12 mesi.

2. Oggetto

Acquisizione di servizi specialistici su tecnologie e piattaforme innovative in ambito Big Data e *Synthetic Monitoring* relativamente al Lotto 4 "Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie Big Data", per il periodo dal 5 maggio 2018 al 4 maggio 2019.

3. Spesa prevista

La disponibilità di spesa prevista per la presente richiesta di rinnovo è pari a Euro 261.300,00 (oltre oneri di legge ed oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero), importo massimo spendibile, non vincolante per il CSI Piemonte.

L'importo di tale massimo spendibile corrisponde al corrispettivo definito nel Contratto d'appalto in essere e a quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione del 24 maggio 2016.

Ciò precisato, si informa il Consiglio che per il Lotto 4 il Consorzio era tenuto a riconoscere contrattualmente all'aggiudicatario una quantità minima garantita di 50 giornate uomo.

Rispetto alla tariffa giornaliera offerta in sede di gara per la figura professionale di riferimento (Specialista di Tecnologie Big Data), pari ad Euro 321,165 - già risultante da un ribasso unico percentuale pari al 17,65% sull'importo unitario posto a base di gara, pari a Euro 390,00 -, a seguito della trattativa intercorsa con il Fornitore in fase di rinnovo contrattuale, è stato praticato un ulteriore sconto pari a circa il 2,7 % che ha comportato una ridefinizione della tariffa giornaliera a Euro 312,50 applicata alle prestazioni oggetto del presente rinnovo.

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, pone in capo 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.

Il CSI-Piemonte, pur non rientrando, alla lettera, nelle categorie sopra citate, ha conformato in via prudenziale il proprio iter autorizzativo per gli acquisti IT a quanto disposto dall'art. 1, commi da 512 a 516 della Legge n. 208/2015 e s.m.i.

Poiché i servizi oggetto dell'appalto rientrano 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 27 febbraio 2018, è risultato il seguente:

- con riferimento a SCR-Piemonte S.p.A. (Centrale di Committenza Regionale) ed alla Città Metropolitana di Torino – quale soggetto aggregatore - non è attiva alcuna Convenzione/Accordo Quadro per i servizi oggetto del presente appalto;
- con riferimento a Consip S.p.A. si specifica che:
 - nella "Vetrina degli Accordi Quadro" (<https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/main/pa/strumenti/accordiQuadro.jsp?orderBy=attivazione&sort=desc&pagina=1&element=paginazione&adfggen.menuId=3>) è stato esaminato l'Accordo Quadro "Servizi Applicativi" relativamente al quale è stato verificato che tra i servizi offerti, siano essi base e/o accessori, non sono presenti servizi specialistici che facciano riferimento a competenze trasversali di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*. In particolare sono stati analizzati i servizi di cui al par. 1.9 dell'allegato Appendice 1 al Capitolato Tecnico – Profili professionali, che prevede esclusivamente Specialisti di Prodotto Software/Tecnologie di soluzioni verticali nel contesto dei sistemi della Pubblica Amministrazione;
 - fra le procedure indette da Consip (<http://www.consip.it/media/news-e-comunicati/gara-spc-cloud-disponibile-la-documentazione>) risulta inoltre

aggiudicata e disponibile la "Procedura ristretta, suddivisa in 4 lotti, per l'affidamento dei servizi di Cloud Computing, di sicurezza, di realizzazione di portali e servizi online e di cooperazione applicativa per le Pubbliche Amministrazioni", potenzialmente di interesse per i servizi in argomento, nell'ambito del Lotto 3 prevedono la fornitura di servizi in logica "as a service", e non la fornitura di servizi specialistici, riguardanti le tecnologie e le piattaforme innovative oggetto del presente appalto, da utilizzarsi trasversalmente su una molteplicità di applicazioni.

Stante la situazione sopra delineata si evidenzia la necessità di procedere all'approvvigionamento dei servizi ai sensi dell'art.1 comma 516 della L. 208/2015 e s.m.i.

5. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

n.a.

6. Giustificazione della richiesta

Alla luce di quanto sopra esposto e considerato che:

- le attività sono necessarie all'espletamento delle attività del Consorzio e atte a garantire il corretto grado di innovazione ed evoluzione tecnologica;
- si rende necessario garantire la continuità delle attività pianificate negli ambiti tecnologici strettamente connessi al "supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie Big Data";
- per lo svolgimento dei servizi è richiesta esperienza e competenza specialistica negli ambiti descritti;
- le attività devono essere effettuate da operatori economici qualificati che esprimono competenze specifiche sulle tecniche e metodiche innovative relative agli ambiti in oggetto;
- il personale interno del Consorzio che possiede tali competenze non è ad oggi sufficiente ad espletare i servizi nella quantità necessaria;
- la difficoltà di individuare personale interno con basi tecniche che permettano una conversione su tali professionalità innovative, non consente ad oggi di poter garantire completamente i livelli di servizio attesi;
- le prestazioni erogate nel corso dell'attuale rapporto contrattuale sono state svolte con esito positivo e con buon grado di soddisfazione per il CSI-Piemonte;
- un eventuale cambio degli attuali fornitori risulterebbe diseconomico in termini di costi-benefici;

visto quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 24 maggio 2016 e del 30 gennaio 2017, visti gli esiti della contrattazione con il Fornitore conclusasi con un ulteriore ribasso di circa il 2,7% rispetto alla tariffa unitaria originariamente applicata, si intende procedere con la formalizzazione del rinnovo del Contratto d'appalto per i "Servizi specialistici di supporto all'adozione

e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*" (Lotto 4), a favore della società Exprivia S.p.A., per il periodo dal 5 maggio 2018 al 4 maggio 2019.

7. Richiesta d'acquisto (RdA)

Visto quanto sopra, a copertura dell'impegno di spesa previsto, la Direzione Piattaforme Trasversali, Integrazione e Big Data ha provveduto ad inserire nell'apposita procedura aziendale la "Richiesta di Acquisto" (RdA) n. 2018000039, avente ad oggetto i "Servizi specialistici di supporto all'adozione e all'utilizzo di tecnologie *Big Data*" (Lotto 4), per un importo pari a Euro 261.300,00 (oltre oneri di legge e oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero).

Tale RdA potrà essere evasa solo a fronte di apposita autorizzazione a procedere da parte del Consiglio di Amministrazione del Consorzio.

Torino, 27 febbraio 2018

FIRMATO IN ORIGINALE

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

Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

✓	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, ai fini degli adempimenti di cui all'art. 1, comma 502 e 503 della Legge 208/2015 e s.m.i. (Rif. Paragrafo 4)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE
✓	Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la "Pianificazione aziendale" (per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE
✓	Visto attestante l'adeguatezza dell'importo	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE