

**PROVVEDIMENTO PER L'AUTORIZZAZIONE
AI SENSI DELL'ART 1, COMMA 516, LEGGE 208/2015 E S.M.I.
E DI AUTORIZZAZIONE ALL'AVVIO**

**CONTRATTO D'APPALTO PER
L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE LICENZE SOFTWARE SAS
(DA18_273)**

**RINNOVO DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE LICENZE SOFTWARE SAS
PER L'ANNO 2021**

(RI20_005)

Il Direttore Generale:

- visto il Provvedimento del 27 novembre 2018 con il quale il Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte:
 - ✓ autorizzava il CSI-Piemonte, ex art. 1 comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i., a procedere all'approvvigionamento in deroga agli obblighi di cui all'art. 1, commi 512 e 514 della Legge 208/2015 e s.m.i.;
 - ✓ approvava l'affidamento diretto a favore di SAS Institute S.r.l. per l'acquisizione dei "Servizi di manutenzione licenze software SAS", per il periodo dalla stipula del contratto al 31 dicembre 2020, e per un importo complessivo a base d'asta pari a Euro 764.000,00 (oltre oneri di legge, spese per contributo ANAC e oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero);
 - ✓ autorizzava la previsione, nel contratto derivante dall'affidamento in oggetto, di un'opzione di rinnovo per un importo complessivo massimo stimato pari a Euro 341.000,00 (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro zero), per il periodo dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2021, con facoltà, per il CSI-Piemonte stesso, di rinegoziare, in senso migliorativo per quest'ultimo, patti e condizioni, anche economiche;
 - ✓ approva il prospetto economico complessivo dell'appalto;
 - ✓ delegava il Direttore Generale alla sottoscrizione della relativa documentazione contrattuale;
 - ✓ subordinatamente alle verifiche - in capo ai competenti uffici del Consorzio - in ordine alla necessità di attivare l'opzione di rinnovo del servizio in oggetto:
 - autorizzava il Direttore Generale all'avvio dell'opzione di rinnovo, per il periodo dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2021, entro l'importo massimo di spesa complessivamente stimato in Euro 341.000,00 (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro zero) sopra indicato, con facoltà, per il CSI-Piemonte stesso, di rinegoziare, in senso migliorativo per quest'ultimo, patti e condizioni, anche economiche;

- autorizzava il Direttore Generale alla sottoscrizione del relativo provvedimento di avvio e dei correlati atti contrattuali;
 - delegava il Direttore Generale ad assumere e a sottoscrivere gli eventuali atti conseguenti, autorizzando – ove prevista – la relativa spesa, nonché a sottoscrivere i correlati atti contrattuali;
- ✓ nelle more della definizione, da parte di AGID e ANAC delle modalità con cui ottemperare agli obblighi di comunicazione di cui all'art. 1, comma 516, della L. 208/2015 e s.m.i. circa gli acquisti in deroga disciplinati dal comma stesso, demandava ai competenti uffici del Consorzio tutte le azioni funzionali ad ottemperare al suddetto vincolo informativo.
- considerato che:
 - ✓ il Contratto d'appalto stipulato con la società SAS Institute S.r.l. per l'acquisizione dei "Servizi di manutenzione licenze software SAS" (rif. DA18_273) è in scadenza al 31 dicembre 2020;
 - ✓ come meglio specificato nelle "Motivazioni dell'Approvvigionamento" del 25 novembre 2020 (Allegato 1), si rende necessario procedere al rinnovo del suddetto Contratto d'appalto per l'acquisizione dei "Servizi di manutenzione licenze software SAS", per il periodo dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2021, alle medesime condizioni contrattuali ed economiche;
 - ✓ 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 (i cui esiti sono riportati nell'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento" e costantemente monitorati), 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, 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 strumenti 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;
 - ✓ visto quanto deliberato dall'Assemblea consortile, nella seduta del 21 marzo 2016 e successivamente modificato nella seduta del 14 gennaio 2019, rispetto agli acquisti di importo superiore a Euro 150.000,00 (IVA esclusa) correlati a rinnovi contrattuali riferiti a procedure di approvvigionamento la cui indicazione è stata originariamente autorizzata dal CdA e rispetto alla quale il Consiglio ha delegato il Direttore stesso all'avvio dell'eventuale rinnovo, autorizzandolo altresì alla sottoscrizione del relativo atto, tale autorizzazione è di competenza del Direttore Generale;

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.;

- quanto deliberato dall'Assemblea consortile nella seduta del 21 marzo 2016 e successivamente modificato nella seduta del 14 gennaio 2019, l'Organo competente ad autorizzare la suddetta deroga è il Direttore Generale;

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

- ✓ autorizza il CSI-Piemonte, ex art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i., a procedere al rinnovo del Contratto d'appalto per l'acquisizione dei "Servizi di manutenzione licenze software SAS" (rif. DA18_273) in deroga agli obblighi di cui ai commi 512 e 514 dell'articolo medesimo;
- ✓ approva l'attivazione del rinnovo del Contratto d'appalto per l'acquisizione dei "Servizi di manutenzione licenze software SAS" (rif. DA18_273) alle medesime condizioni contrattuali ed economiche, per un importo pari a Euro 341.000,00 (oltre oneri di legge e oneri di sicurezza da interferenza pari a Euro zero), per il periodo dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2021;
- ✓ 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)

Torino, 9 dicembre 2020

Il Direttore Generale
(Pietro Pacini)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>	<i>CUI</i>	<i>Approvvigionamento continuativo</i>
2020000432	G12-6001-LICE S20-4002-BIL1	72267000-4-000	n.a.	SI

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO**CONTRATTO D'APPALTO PER
L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE LICENZE SOFTWARE
SAS****(DA18_273)****RINNOVO DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE LICENZE SOFTWARE SAS PER
L'ANNO 2021****1. Oggetto**

Oggetto dell'affidamento è il rinnovo, per l'anno 2021, dei servizi di manutenzione software dell'intero parco licenze SAS in uso al CSI-Piemonte.

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

La piattaforma SAS è ampiamente utilizzata in CSI Piemonte, inizialmente come strumento di analisi statistica e progressivamente sempre più come piattaforma di Business Intelligence, Data Integration e Data Quality. La scelta di SAS è dovuta alla ricchezza e maturità delle funzionalità presenti in piattaforma, documentate anche dai Magic Quadrant di Gartner, che la collocano fra le piattaforme Leader del mercato della BI.

La piattaforma è a tutt'oggi utilizzata da oltre 500 servizi applicativi rivolti a un'ampia utenza che comprende tutti i principali Enti Consorziati, da Regione Piemonte, inclusa la Sanità, alla Città Metropolitana di Torino, alla Città di Torino, al Consiglio Regionale del Piemonte, all'ARPA; un utilizzo sistematico e continuo è anche svolto per l'erogazione di servizi applicativi all'interno del CSI-Piemonte medesimo funzionali ai processi aziendali (Personale, Amministrazione, Controllo di Gestione).

Il CSI-Piemonte e SAS Institute S.r.l. hanno siglato a fine 2010 un contratto con validità quinquennale e scadenza al 31 dicembre 2015, per l'acquisto di licenze della piattaforma di Data Integration e Business Intelligence e per la gestione della manutenzione della medesima.

Alla scadenza del contratto 2011-2015, si è reso necessario garantire la manutenzione del parco licenze e acquisire licenze aggiuntive (componenti add-on, in numero non sostanziale rispetto al complesso), relative a nuovi moduli integrativi della piattaforma, necessarie a soddisfare nuove esigenze progettuali.

Pertanto, in seguito all'autorizzazione del Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte nella seduta del 24 novembre 2015, è stato formalizzato¹ con la società SAS Institute S.r.l. un nuovo Contratto d'appalto per un importo totale pari a Euro 1.094.300,00 (oltre oneri di legge, inclusi oneri di sicurezza da interferenza pari a Euro zero) relativo all'acquisizione dei seguenti moduli:

- SAS Access to Hadoop e SAS Access to ODBC,
- SAS Visual Statistics,

e ai servizi di manutenzione delle seguenti componenti software per il periodo 2016-2018:

- componenti base e moduli aggiuntivi sulla piattaforma SAS Enterprise Intelligence Platform 9;
- due istanze della soluzione "SAS for Strategy Management + SAS for Cost Analysis and Liquidity Management";
- prodotto SAS Visual Analytics, disponibile sulla versione SAS 9.4;
- moduli di nuova acquisizione: SAS Access to Hadoop, SAS Access to ODBC e SAS Visual Statistics, disponibili sulla versione SAS 9.4;
- piattaforma SAS Enterprise Intelligence Platform versione 9.1.3 dedicata ai servizi erogati per la Città di Torino, per la quale – alla data dell'attivazione dell'affidamento - si prevedeva una migrazione completa alla versione 9.2 (non avvenuta di fatto per le componenti relative alla Città di Torino per volere stesso dell'Ente medesimo²).

Nel frattempo, è stata avviata una analisi di scenari funzionali ad evidenziare le diverse alternative tecnologiche disponibili valutandone eventuali impatti, con una valutazione di costi e tempi e un'indicazione realistica di possibilità di realizzazione. Tale analisi è stata riportata nel relativo "Business Case", in cui – a seguito di individuazione delle alternative percorribili - sono stati presi in considerazione **tre** principali scenari di riferimento³ e lo scenario in continuità con il proseguimento dell'utilizzo di SAS per gli applicativi e secondo le modalità programmate presenta i maggiori vantaggi e le maggiori garanzie, soprattutto per gli elevati costi di migrazione che gli scenari alternativi valutati comportano.

¹ ai sensi dell'art. 57, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i. (ora art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.)

² Rif. comunicazione della Città di Torino prot. n. 2322 dell'11 settembre 2018

³ Gli scenari presi in considerazione all'interno del "Business Case" sono i seguenti:

- **Scenario 1 – in continuità:** prosecuzione utilizzo e rinnovo piattaforma SAS, rimarranno sulla piattaforma SAS 9 i prodotti per i quali non è prevista evoluzione. Per i sistemi in significativa evoluzione o di nuova progettazione si prevede già in ogni caso l'utilizzo della piattaforma open Yucca Smart Data Platform;
- **Scenario 2 – full open source:** si affronta la **migrazione** di tutte le soluzioni attualmente attestata sulle piattaforme SAS integrandole nella piattaforma open Hadoop su Yucca Smart Data Platform;
- **Scenario 3 – di mercato:** si ipotizza la **migrazione** di tutte le soluzioni attualmente attestata sulle piattaforme SAS su una piattaforma acquisita sul mercato. La piattaforma viene acquisita tramite procedura a evidenza pubblica e integrata nel sistema informativo.

Per tali motivi, a seguito dell'autorizzazione del Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte, è stato stipulato un Contratto d'appalto (rif DA18_273)⁴ con la società SAS Institute S.r.l. per un importo complessivo pari a Euro 764.000,00 (oltre oneri di legge e oneri relativi alla sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero), per per l'acquisizione dei servizi di manutenzione software delle licenze SAS per il periodo compreso tra la stipula del Contratto e il 31 dicembre 2020.

Nell'ambito di tale Contratto d'appalto, il CSI-Piemonte si riservava altresì la facoltà di rinnovare il servizio oggetto del citato Contratto d'appalto per un periodo massimo di ulteriori 12 mesi, entro l'importo complessivo massimo stimato autorizzato dal Consiglio di Amministrazione pari a Euro 341.000,00 (oltre oneri di legge e oneri relativi alla sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero).

Pertanto, al fine di garantire continuità di servizio, e considerato altresì che:

- le prestazioni erogate dalla società SAS Institute S.r.l. nel corso dell'attuale rapporto contrattuale sono state svolte con buon grado di soddisfazione per il CSI-Piemonte;
- il rinnovo contrattuale del Contratto d'appalto in essere consente di proseguire con l'analisi delle eventuali soluzioni alternative in ottica di verifica costante del mercato di riferimento;
- il fornitore ha confermato la sua disponibilità alla prosecuzione delle attività oggetto di appalto, mantenendo inalterate le relative tariffe già concordate in fase di stipula del contratto originario

si intende procedere con l'attivazione dell'opzione di rinnovo sopra citata per l'anno 2021.

3. Spesa prevista

L'importo di spesa previsto per il rinnovo in oggetto è pari a **Euro 341.000,00** (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza derivanti da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero) così ripartito:

- Euro 320.746,00 per il canone di manutenzione licenze SAS Enterprise Intelligence
- Euro 20.254,00 per il canone di manutenzione licenze SAS for Strategy Management

Per completezza, si evidenzia nel seguito il riepilogo dei costi sostenuti negli anni precedenti:

Oggetto	Anno 2018 (oda 2017000571)	Anno 2019 (oda 2018000636)	Anno 2020 (oda 2018000636)
Servizio: licenze di manutenzione SAS Enterprise Intelligence	€ 313.846,00	€ 320.746,00	€ 320.746,00

⁴ Rif. Provvedimento di autorizzazione all'affidamento diretto del Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte del 27 novembre 2018

Servizio: licenze di manutenzione SAS for Strategy Management	€ 20.254,00	€ 20.254,00	€ 20.254,00
---	-------------	-------------	-------------

L'importo è stato determinato sulla base dell'offerta della società SAS Institute S.r.l. ed è previsto nel Contratto d'appalto in essere.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

Il costo del servizio viene sostenuto nell'ambito dei Servizi di Piattaforma di Supporto e Cooperazione "Business Intelligence" presenti nel Catalogo e Listino dei Servizi CSI.

Tali Servizi sono a loro volta abilitanti per l'erogazione dei servizi applicativi e funzionalmente sono costituiti da piattaforme tecnologiche che consentono la standardizzazione e la gestione centralizzata delle funzionalità comuni ai singoli servizi applicativi.

Per ciascun Servizio di Piattaforma Supporto Cooperazione (Suite Business Intelligence) sono previste Unità di fruizione. Il costo della fruizione è proporzionale al volume delle unità stesse.

In particolare, per il Servizio "Business Intelligence" sono previste Unità di misura come l'Enterprise Reporting, il Self BI - SAS Enterprise Guide ecc...

L'approvvigionamento in oggetto è coperto dall'erogazione dei servizi della Piattaforma di Business Intelligence e dalla CTE Bilancio consolidato del COTO.

Si precisa che l'acquisto originario era stato previsto nel piano biennale 2018-2019 e che il CDA con proprio provvedimento del 27 novembre 2018 aveva provveduto ad approvare anche l'opzione di rinnovo del contratto ed il relativo importo.

5. 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, all'art. 1, 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 gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip S.p.A. o dei Soggetti Aggregatori, ivi comprese le Centrali di Committenza regionali, per i beni e servizi disponibili presso gli stessi Soggetti Aggregatori.

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 l'appalto in questione si configura come "acquisto IT", si è quindi proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive, Accordi Quadro e/o strumenti analoghi nei cataloghi di Consip S.p.A., della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e del Soggetto Aggregatore Città Metropolitana di Torino, che potessero soddisfare le esigenze cui l'appalto intende rispondere.

Alla data odierna, il riscontro è il seguente:

- sui cataloghi di Consip S.p.A., SCR-Piemonte S.p.A. e della Città Metropolitana di Torino non è presente alcuna Convenzione o Accordo Quadro o strumento analogo;

Stante la situazione sopra delineata, non risultando possibile l'approvvigionamento in oggetto mediante l'utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip S.p.A. o dei "Soggetti Aggregatori", ivi comprese le Centrali di Committenza regionali, si evidenzia la necessità di procedere ai sensi dell'art. 1, c. 516 della L. 208/2015 e s.m.i.

6. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 27001:2013.

7. Conformità alla norma UNI CEI EN ISO 50001:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni UNI CEI EN ISO 50001:2018.

8. Conformità alle disposizioni ISO 45001:2018

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni ISO 45001:2018 e non richiede verifica preventiva di conformità da parte del Servizio Prevenzione e Protezione del CSI-Piemonte.

9. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2019

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 22301:2019.

10. Conformità alle disposizioni in materia di protezione dei dati personali

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni in materia di protezione dei dati personali.

11. Modalità di approvvigionamento

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, si richiede di procedere a favore della società SAS Institute S.r.l. alla formalizzazione del rinnovo per l'anno 2021 del Contratto d'appalto in essere per i "Servizi di manutenzione licenze software SAS" (rif. DA18_273).

Il RUP

Funzione Organizzativa "Architetture, Centri di Eccellenza, Ricerca e Sviluppo"
(Fabrizio Barbero)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Il DEC

Funzione Organizzativa “Architetture, Tecnologie e A.I.”
(Paolo Arvati)

Funzione Organizzativa “PA Digitale”
(Franco Gola)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Funzione Organizzativa “Procedure e Strategie di Acquisto”
(Barbara Gallizia)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Torino, 25 novembre 2020