

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SEDUTA DEL 31 MAGGIO 2024**

**PROVVEDIMENTO ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP
“LICENZE SOFTWARE MULTIBRAND 6 – LOTTO 8 PRODOTTI SAS, RINNOVO
DELLA MANUTENZIONE PER LE LICENZE IN USO E SERVIZI CONNESSI” PER
L’ACQUISIZIONE DI SUBSCRIPTION DI PRODOTTI SAS**

II PRESIDENTE

conformemente a quanto previsto dall’art. 12.4 del Regolamento di funzionamento del Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte, DÀ ATTO che nella seduta odierna:

RICHIAMATI:

- la nota **‘Motivazioni e Modalità dell’Approvvigionamento’** predisposta dalle competenti Funzioni Organizzative del CSI-Piemonte - che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento (Allegato A) - e gli elementi di dettaglio ivi riportati, riguardanti nello specifico:
 - il fabbisogno espresso dalla Funzione Organizzativa “Architetture e Tecnologie Innovative per la PA” relativo all’**acquisizione di Subscription di prodotti SAS**;
 - il **contesto di riferimento** in cui si inserisce l’approvvigionamento e le motivazioni che hanno determinato la richiesta;
 - la **modalità di approvvigionamento**, in particolare i presupposti di fatto e le ragioni giuridiche che ne sono alla base;
 - le valutazioni alla base della **determinazione del prezzo** e il **prospetto economico complessivo dell’appalto**, da cui si evince che il valore dell’appalto ex 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. è pari a **Euro 1.284.705,00** (oltre oneri di legge e spese per contributo A.N.AC.), comprensivo degli oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, pari a **Euro 0,00** (oltre oneri di legge) salva un’eventuale diversa determinazione degli oneri derivanti da rischi di interferenza, come definiti per mezzo di apposito DUVRI¹;
 - le **condizioni di fornitura** e la **durata contrattuale**;
 - gli esiti dell’istruttoria **ex Legge 208/2015 e s.m.i.** svolta dai competenti uffici del CSI-Piemonte, da cui si evince che **per l’approvvigionamento in oggetto ricorrono le condizioni per l’acquisto mediante l’adesione alla Convenzione di Consip S.p.A.**, specificatamente **“Licenze software**

¹ Documento Unico di Valutazione dei Rischi (art. 26, c. 3 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

multibrand 6 – Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi”

- l’acquisizione in oggetto rientra pertanto nella fattispecie di cui all’art. 1, c. 512 della Legge 208/2015 e s.m.i.

POSTO, inoltre, che:

- la spesa prevista per l’approvvigionamento in oggetto risulta **coerente con la programmazione economico-finanziaria** del Consorzio;
- il presente approvvigionamento è contemplato nel “**Programma Triennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2024-2026**”² del CSI-Piemonte (rif. CUI F01995120019202300001);

VISTO, infine, che

- per l’approvvigionamento in oggetto, il **Responsabile Unico del Progetto (RUP)** individuato nel “**Programma Triennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2024-2026**” e contestualmente nominato è **Fabrizio Barbero**, Responsabile della Funzione Organizzativa “Architetture e Tecnologie Innovative per la PA” del Consorzio.

il CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:

- HA AUTORIZZATO l’acquisizione in subscription dei prodotti SAS nell’ambito della Convenzione Consip “Licenze Software Multibrand 6 - Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi, il cui fornitore aggiudicatario è R1 S.p.A. – per il periodo di 36 mesi decorrenti dal 1° settembre 2024 fino al 31 agosto 2027, per un importo complessivo di spesa pari ad **Euro 1.284.705,00** (oltre oneri di legge) oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso, pari a Euro zero, salva un’eventuale diversa determinazione degli oneri, come definiti per mezzo di apposito DUVRI;
- HA APPROVATO il prospetto economico complessivo dell’appalto contenuto nel documento Motivazioni e Modalità dell’Approvvigionamento;
- HA DELEGATO il Direttore Generale alla sottoscrizione della documentazione relativa all’adesione alla Convenzione Consip “**Licenze Software Multibrand 6 - Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi**” per l’acquisizione di subscription di prodotti SAS ed agli eventuali atti conseguenti.

² Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12 dicembre 2023

Si allega:

- “Motivazioni e Modalità dell’Approvvigionamento”

(Allegato A)

Il Segretario del
Consiglio di Amministrazione

(Pietro Pacini)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del D.Lgs.82/2005 e s.m.i.*

Il Presidente del
Consiglio di Amministrazione

(Letizia Maria Ferraris)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del D.Lgs.82/2005 e s.m.i.*

Esigenza	RdA	WBS	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigionamento continuativo
ES20230610	2024000150	G12-6001-LICE	48517000-5-000	F01995120019202300001	SI

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SEDUTA DEL 31 MAGGIO 2024**

MOTIVAZIONI E MODALITÀ DELL'APPROVVIGIONAMENTO

**ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP
“LICENZE SOFTWARE MULTIBRAND 6 – LOTTO 8 PRODOTTI SAS,
RINNOVO DELLA MANUTENZIONE PER LE LICENZE IN USO E SERVIZI
CONNESSI” PER L’ACQUISIZIONE DI SUBSCRIPTION DI PRODOTTI SAS**

Premessa

Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale del “progetto”, di cui all’art. 23, comma 15 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., unitamente alla documentazione complessiva della procedura di approvvigionamento.

1. Oggetto

Il presente affidamento ha come oggetto l’acquisizione di Subscription di prodotti SAS per la durata di 36 mesi a decorrere dal 1° settembre 2024, da utilizzare nell’ambito della valorizzazione del patrimonio informativo della Pubblica Amministrazione.

In particolare, i prodotti oggetto di subscription sono disponibili nella convenzione Consip “Licenze software multibrand 6 – Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi” nel bundle BUN-SP-24-113.

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

La tecnologia SAS è utilizzata dagli Enti consorziati fin dagli anni '80 come strumento di analisi statistica e si è consolidata ed evoluta nel tempo come piattaforma di Business Intelligence, Data Integration e Data Quality.

La finalità principale delle tecnologie di Business Intelligence è quella di abilitare la raccolta strutturata dei dati di diversa natura per analizzarli e supportare le decisioni di business.

La tecnologia SAS è ampiamente utilizzata per realizzare importanti progettualità in ambito Analisi Dati e Business Intelligence e per gestire complesse soluzioni di On-line Data Integration. Il parco applicativo ad oggi è significativo sia in termini numerici (200 prodotti) sia in termini di importanza.

La tecnologia SAS è oggi il riferimento per CSI-Piemonte per la realizzazione dei sistemi denominati “Traditional” Business Intelligence affiancata alla piattaforma Big Data Yucca Smart Data Platform, realizzata da CSI per Regione Piemonte, utilizzata, invece, per la realizzazione di soluzioni di valorizzazione dati nel contesto della “Modern” Business Intelligence.

Di seguito un quadro sintetico del parco prodotti di Business Intelligence che utilizzano SAS suddiviso per Ente.

Ente	Prodotti SAS
A.I.PO	1
ARPA	1
ASL TO2	1
CITTA' DI TORINO	29
CONSIGLIO REGIONALE DEL PIEMONTE	7
CSI PIEMONTE SII	4
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO	7
REGIONE PIEMONTE	86
REGIONE PIEMONTE SANITA'	64
Totale complessivo	200

Tabella 1 – Prodotti su tecnologia SAS (aggiornato a gennaio 2024)

Il CSI-Piemonte, mediante l’adesione alla Convenzione Consip “Licenze Software Multibrand 3 – Lotto 8 Fornitura di prodotti Sas e dei servizi connessi per le PA”¹, a settembre 2021 ha acquisito la *subscription* (utilizzo e *maintenance*) della piattaforma SAS 9.4 e delle componenti SAS/Access (per 64 grid cores) e SAS Visual Machine Learning (5 Data Scientist Users) per un periodo di 3 anni. Tale contratto d’appalto è in scadenza al 31 agosto 2024.

Ciò premesso, nel corso del biennio 2022-2023 il progetto di capitalizzazione Replatforming SAS ha permesso la transizione di parte del parco applicativo sulla piattaforma target SAS 9.4 attualmente mantenuta dal vendor, che ha confermato che il supporto verrà erogato per almeno i prossimi 3 anni.

Dato il contesto e le necessità delineate, i contenuti del Business Case (Allegato A) sono confermati e lo **Scenario 2 SAS per UDWH**, che includeva l’introduzione della nuova piattaforma SAS 9.4 e la migrazione dei prodotti SAS esistenti, è stato ad oggi implementato. Questo scenario rimane coerente con la strategia di cambiamento mirata a gestire l’obsolescenza naturale delle applicazioni e a minimizzare il lock-in tecnologico. Si conferma come la soluzione più efficiente, vantaggiosa ed efficace tra quelle possibili, considerando che un cambio verso

¹ Rif CA21_004_CONSIP - Provvedimento del Consiglio di Amministrazione del 18 giugno 2021

altre soluzioni di mercato avrebbe un impatto economico significativo senza offrire vantaggi apprezzabili in termini di funzionalità e/o servizi. Le analisi di mercato, che vengono svolte periodicamente, mettono in luce l'esistenza di soluzioni simili nel panorama delle tecnologie open source, come ad esempio Pentaho Data Integration e Apache Hop. Tuttavia, si evidenzia che tali soluzioni sono state adottate in alcuni progetti della Regione Piemonte, Città di Torino e Città Metropolitana di Torino per supportare scenari limitati dal punto di vista funzionale o con esigenze prestazionali contenute.

Relativamente allo scenario individuato, la modalità di approvvigionamento individuata è l'adesione alla convenzione **Consip S.p.A.**, denominata "**Licenze software multibrand 6**" all'interno della quale, nell'ambito del Lotto 8 è prevista la fornitura di "Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi", con la possibilità di attivazione di contratti pluriennali.

I prodotti previsti nella citata Convenzione Consip sono forniti in modalità *subscription* singolarmente, oppure in "*bundle*", che comprendono diversi prodotti funzionali ad una determinata attività. Tra i *bundle* presenti all'interno della Convenzione, quello identificato con il Codice Articolo BUN-SP-24-113 comprende i prodotti nella versione di interesse del Consorzio.

In particolare, mediante l'adesione alla Convenzione sarà possibile acquisire le subscription (utilizzo e maintenance) della piattaforma SAS 9.4 e dei componenti SAS/Access (per 64 grid cores) e SAS Visual Machine Learning (5 Data Scientist Users).

Tutto ciò premesso, allo stato attuale, si conferma quindi l'esigenza di acquisire in Subscription i prodotti SAS di interesse mediante l'adesione alla Convenzione Consip "Licenze software multibrand 6 – Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi", in particolare mediante l'acquisizione del *bundle* identificato dal Codice Articolo "BUN-SP-24-113" per la durata di 36 mesi a partire dal 1° settembre 2024.

3. Spesa prevista

L'importo massimo stimato di spesa per l'approvvigionamento in oggetto è pari a **Euro 1.284.705,00** (oltre oneri di legge, spese per contributo A.N.A.C. e oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso pari a zero).

Tale importo è stato determinato tenendo conto dei prezzi del bundle SAS BUN-SP-24-113 della Convenzione Consip "Licenze software multibrand 6 – Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi" per una durata pari a 36 mesi con sottoscrizione a partire dal 1° settembre 2024.

Si riepilogano i costi della licenza suddivisi per anno.

Servizio a catalogo	QTA richiesta	2024	2025	2026	2027	Totale

Bundle SAS BUN-SP-24-113	1	142.745,00 €	428.235,00 €	428.235,00 €	285.490,00 €	1.284.705,00 €
-------------------------------------	---	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------

Tabella 1 – Dettaglio costi adesione Convenzione

Si evidenzia nel seguito il riepilogo dei costi sostenuti negli anni precedenti per i servizi di manutenzione delle licenze SAS già acquisite dal CSI-Piemonte:

Servizio a catalogo	QTA richiesta	2021	2022	2023	2024	Totale
Bundle SAS BUNUNIDW-20-01	1	149.115,28 €	446.123,58 €	446.123,58 €	298.230,56 €	1.339.593,00 €

Tabella 2 – Dettaglio costi anni precedenti

3.1 Prospetto economico complessivo dell'appalto

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'acquisizione dei prodotti oggetto della presente proposta viene quindi individuato come di seguito esposto:

A) IMPORTO PER LA FORNITURA OGGETTO D'APPALTO		
A1)	Importo per acquisizione in <i>Subscription</i> di prodotti SAS	Euro 1.284.705,00
	Totale A	Euro 1.284.705,00

B) IMPORTO ONERI RELATIVI ALLA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA NON SOGGETTI A RIBASSO		
B)	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	Totale B	Euro 0,00
	Totale A + B	Euro 1.284.705,00

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
C1)	Spese per contributo A.N.AC. (Autorità Nazionale Anticorruzione)	Euro 0,00
	IVA ed eventuali altre imposte	
C2)	IVA (al 22%) di A)	Euro 282.635,10
C3)	IVA (al 22%) di B)	Euro 0,00
	Totale C	Euro 282.635,10
	Totale A + B + C	Euro 1.567.340,10

Il **valore dell'appalto**, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., è pari ad **Euro 1.284.705,00** (oltre oneri di legge) comprensivo degli oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero (oltre

oneri di legge) - salva un'eventuale diversa determinazione degli oneri, come definiti per mezzo di apposito DUVRI.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

Il costo viene sostenuto nell'ambito dei Servizi della Piattaforma di "Business Intelligence" presente 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.

L'approvvigionamento in oggetto è contemplato nel "Programma Triennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2024-2026²" del CSI Piemonte come segue:

- CUI: **F01995120019202300001**
- RUP: Fabrizio Barbero
- Oggetto: Acquisizione licenza d'uso in subscription di prodotti SAS per la durata di 36 mesi (periodo set 24-ago 27)
- Importo complessivo: Euro 1.545.000,00

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 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 dalla normativa sopra richiamata.

Poiché l'appalto in questione si configura come "acquisto IT", si è quindi proceduto alla verifica della sussistenza di eventuali 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 di sottoscrizione della presente nota, il riscontro è il seguente:

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

² Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12 dicembre 2023

- sui cataloghi Consip S.p.A. è presente la Convenzione “Licenze Software Multibrand 6” all’interno della quale, al Lotto 8, è prevista la fornitura di “Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi”.

Risultando possibile l’approvvigionamento in oggetto mediante adesione a Convenzione Consip, esso rientra nella fattispecie di cui all’art. 1, c. 512 della L. 208/2015 e s.m.i.

6. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2022

Il presente approvvigionamento non rientra nell’ambito di applicazione delle disposizioni ISO 27001:2022.

7. Conformità alla norma ISO 50001:2018

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

8. Conformità alla norma ISO 45001:2018

Il presente approvvigionamento risulta conforme alla norma ISO 45001:2018 e non richiede verifica preventiva di conformità.

9. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2019

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

10. Conformità alle disposizioni ISO 20000-1:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nell’ambito di applicazione delle disposizioni ISO 20000-1:2018.

11. Conformità alle disposizioni ISO 14001:2015

Il presente approvvigionamento non rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 14001:2015.

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

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

13. Modalità di approvvigionamento

Alla luce di quanto sopra esposto, visti il “Regolamento in materia di approvvigionamenti” del CSI Piemonte e la normativa vigente in materia di appalti

pubblici, si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto mediante adesione alla Convenzione Consip "Licenze software multibrand 6 – Lotto 8 Prodotti SAS, rinnovo della manutenzione per le licenze in uso e servizi connessi" aggiudicata alla società R1 S.p.A.

Per l'approvvigionamento in oggetto, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) individuato nel "Programma Triennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2024-2026" e contestualmente nominato è **Fabrizio Barbero**, Responsabile della Funzione Organizzativa "Architetture e Tecnologie innovative per la PA",

Allegati:

- "Business Case – Piattaforma Business Intelligence"

(Allegato A1)

OMISSIS

Al visto di

Funzione Organizzativa
"Acquisti"
(Barbara Gallizia)
*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Funzione Organizzativa
"Amministrazione, Finanza e Controllo"
(Carlo Vinci)
*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Alla firma di:

Il RUP
Funzione Organizzativa "Architetture e Tecnologie Innovative per la PA"
(Fabrizio Barbero)
*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Publicato il 11 luglio 2024