

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SEDUTA DEL 24 SETTEMBRE 2021**

**PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE DELL'APPALTO SPECIFICO TRAMITE IL
SISTEMA DINAMICO DI ACQUISIZIONE DELLA P.A. PER IL SERVIZIO DI
SUPPORTO "WSO2 SUBSCRIPTION" RELATIVO ALLE TECNOLOGIE OPEN
SOURCE DI INTEGRAZIONE E INTEROPERABILITÀ PER GLI ENTI
PER IL TRIENNIO 2022-2024**

II PRESIDENTE

conformemente a quanto previsto dall'art. 12.4 del *Regolamento di funzionamento del Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte*¹, **DÀ ATTO** che nella seduta odierna,

RICHIAMATI:

- la nota '**Motivazioni e Modalità dell'Approvvigionamento**' predisposta dalle competenti Funzioni Organizzative del CSI-Piemonte (e relativi allegati) - 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, Dati e Web", relativo all'**acquisizione del servizio "WSO2 Subscription" per il triennio 2022-2024**'
 - 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;
 - il **criterio di aggiudicazione**;
 - 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 art. 35 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. è pari ad Euro 855.000,00 (oltre oneri di legge e spese per contributo A.N.AC.) oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso - pari a Euro 0,00 (oltre oneri di legge) - salvo eventuali maggiori oneri come definiti preliminarmente alla stipula del contratto per mezzo di apposito DUVRI² così suddiviso:
 - importo a base d'asta pari a Euro 607.500, 00 (oltre oneri di legge) per 27 core, per un periodo di 36 mesi;

¹ Art. 12.4 del [Regolamento](#): "Al fine di una pronta disponibilità di un documento che attesti l'atto assunto dal CdA, nelle more della formalizzazione del verbale della seduta, è inoltre facoltà dei 'Direttori responsabili' richiedere a Presidente e Segretario di sottoscrivere un apposito Provvedimento, nel quale sono riportati sinteticamente i contenuti dell'argomento esaminato e la relativa deliberazione del CdA".

² Documento Unico di Valutazione dei Rischi (art. 26, c. 3 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

- importo massimo di spesa stimato “a consumo” pari a Euro 247.500,00 (oltre oneri di legge) per una quantità massima stimata di ulteriori 11 core, attivabili “on demand” nel triennio 2022-2024.
- **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’iniziativa “ICT-SDAPA” di Consip S.p.A** nel cui catalogo è presente la categoria “**Software**” che consente l’acquisizione di prodotti (fornitura di licenze e soluzioni software) e di manutenzione di licenze software come servizio relativo alle licenze già in uso presso le Amministrazioni;
- l’acquisizione in oggetto **rientra pertanto nella fattispecie di cui all’art. 1, c. 512 della Legge 208/2015 e s.m.i.**

RILEVATO, inoltre, che:

- la spesa prevista per l’approvvigionamento in oggetto risulta **coerente con la programmazione economico-finanziaria** del Consorzio;
- vi è la necessità di **modificare il “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2021-2022”** del CSI-Piemonte per le motivazioni e con le specifiche riportate nel documento “Motivazioni e modalità dell’approvvigionamento”;

VISTO infine che:

- con specifico riferimento alla presente procedura, **viene individuato quale Responsabile Unico del Procedimento Fabrizio Barbero**, in qualità di Responsabile della Funzione Organizzativa “Architetture, Dati e Web” del CSI, interessata all’approvvigionamento in oggetto;

il CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:

- HA APPROVATO la modifica al “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2021-2022” del CSI-Piemonte nei termini proposti;
- HA APPROVATO l’indizione dell’appalto specifico nell’ambito del Sistema Dinamico di Acquisizione della P.A. per l’acquisizione del servizio “WSO2 Subscription”, per un periodo di 36 mesi a decorrere dal 1° gennaio 2022, per un importo massimo stimato di spesa pari ad Euro 855.000,00 (oltre oneri di legge e spese per contributo A.N.AC.) oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso - pari a Euro zero, salvo eventuali maggiori oneri come definiti preliminarmente alla stipula del contratto per mezzo di apposito DUVRI;
- HA APPROVATO il prospetto economico complessivo dell’appalto contenuto nel Documento Motivazioni e Modalità dell’Approvvigionamento;
- HA NOMINATO Fabrizio Barbero (Responsabile della Funzione Organizzativa Architetture, Dati e Web) Responsabile Unico del Procedimento per l’approvvigionamento in oggetto;

- HA DELEGATO al Direttore Generale, ai sensi dell’art. 16, comma 1, lett. p) dello Statuto del CSI-Piemonte, la definizione dei documenti di gara, tramite l’emanazione di apposito atto di approvazione degli stessi da effettuarsi non oltre 15 giorni dalla data dell’odierna seduta, esplicitando e definendo – entro i limiti approvati dal Consiglio stesso con la presente deliberazione – tutti gli specifici elementi atti a precisare nel dettaglio e completare la suddetta documentazione di gara;
- HA DELEGATO il Direttore Generale, ai sensi dell’art. 16, c. 1, lett. p) dello Statuto del CSI-Piemonte, a procedere con l’aggiudicazione della presente procedura nell’eventualità in cui la calendarizzazione delle sedute del CdA non consenta il rispetto dei termini fissati per la conclusione dei procedimenti di cui al D.L. n. 76/2020, convertito in legge, con modificazioni, con Legge n. 120/2020;
- HA DEMANDATO ai competenti uffici del Consorzio tutte le azioni funzionali ad ottemperare agli obblighi di comunicazione di cui all’art. 1, c. 516, della L. 208/2015 e s.m.i.

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.*

RdA	WBS	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigionamento continuativo
2021000404	G21-2422-0001	72267000-4-115	S01995120019202100052	SI

MOTIVAZIONI E MODALITA' DELL'APPROVVIGIONAMENTO

INDIZIONE DELL'APPALTO SPECIFICO TRAMITE IL SISTEMA DINAMICO DI ACQUISIZIONE DELLA P.A. PER IL SERVIZIO DI SUPPORTO "WSO2 SUBSCRIPTION" RELATIVO ALLE TECNOLOGIE OPEN SOURCE DI INTEGRAZIONE E INTEROPERABILITÀ PER GLI ENTI PER IL TRIENNIO 2022-2024

1. Oggetto

Oggetto del presente approvvigionamento è l'erogazione del servizio "WSO2 Subscription" per la piattaforma "WSO2" (prodotta dalla società WSO2 Inc.) per n. 27 core, per un periodo di 36 mesi, a decorrere dal 1° gennaio 2022 e fino al 31 dicembre 2024.

In particolare, l'erogazione del servizio "WSO2 Subscription" comprende:

- il servizio di supporto tecnico a fronte di bug del software di piattaforma e di altre problematiche di esercizio ("WSO2 Production Support");
- un supporto specifico all'utilizzo della piattaforma, relativamente alle migliori pratiche di programmazione e configurazione dei singoli moduli e alla soluzione di specifici problemi di implementazione e sviluppo di soluzioni applicative ("WSO2 Developer Support"). Tale servizio, secondo le vigenti policy commerciali di WSO2 Inc., viene garantito in proporzione all'importo contrattuale corrisposto (1 ora di *Developer Support* erogata ogni 900,00 euro di "WSO2 Subscription" acquisita);
- un servizio di rilascio di *patch* e *service pack* applicabili oltre che per gli ambienti di produzione, anche per gli ambienti di pre-produzione (quali sviluppo, test, *quality assurance*, *staging*, *standby*, *backup*), garantendo l'allineamento fra i vari ambienti ("WSO2 Updates").

Posto che la metrica adottata dal produttore è a core, durante il periodo di erogazione del servizio di "WSO2 Subscription", il CSI-Piemonte si riserva la facoltà di richiedere l'attivazione del medesimo servizio per una quantità massima stimata di eventuali ulteriori 11 core, che potranno essere attivati in una o più tranche - ad unità di core - sulla base delle effettive necessità del Consorzio.

Il contratto derivante dalla procedura in oggetto sarà valido ed efficace dalla stipula o, in caso di motivata urgenza¹, dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso.

¹ Ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito in Legge 120/2020 e ai sensi dell'art. 32, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

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

La richiesta di approvvigionamento si inserisce nel contesto delle tecnologie di interoperabilità ed integrazione che sono di particolare importanza per gli Enti e risultano molto rilevanti per le attività del Consorzio, considerato il significativo parco di soluzioni applicative che cooperano con modalità e tecniche diversificate, nonché l'esigenza crescente di nuove applicazioni integrate.

Ancorché fosse stato previsto l'utilizzo di servizi professionali ad Alta Specializzazione per effettuare le attività di support atte a garantire i livelli di servizio necessari, a seguito del protrarsi del fenomeno pandemico e alla luce dei crescenti livelli di servizio richiesti dalle piattaforme di servizi digitali del settore sanità (Fascicolo sanitario elettronico per l'interscambio verso il polo nazionale - INI) e di quelle relative ai pagamenti elettronici basati su tecnologia WSO2, si è reputato opportuno mantenere attivo il servizio specialistico "WSO2 Production e Development support" dedicato, più efficace e tutelante rispetto alle esigenze di servizio di alcuni servizi *mission critical* degli Enti. Il presente approvvigionamento sostituisce la spesa ipotizzata per avvalersi di servizi professionali ad Alta Specializzazione.

Si evidenzia, infatti, che la piattaforma "WSO2", introdotta in Consorzio nel 2011 a seguito di specifica *software selection*, è oggi una componente fondamentale di numerosi servizi applicativi realizzati dal CSI-Piemonte, come meglio specificato all'interno del Business Case "*Enterprise Integration*" allegato alla presente (Allegato 1).

Il *software* "WSO2" è rilasciato anche con licenza *open source* e negli anni è evoluto mantenendosi allineato alle migliori tecnologie disponibili, aderendo agli *open standard* di interoperabilità - limitando quindi vincoli di *lock-in* con tecnologie proprietarie "chiuse" - e arricchendosi progressivamente di moduli e funzionalità.

L'utilizzo del *software* "WSO2" nella versione esclusivamente *open source* non prevede oneri per contratti di manutenzione.

In considerazione dell'implementazione della piattaforma da parte del CSI-Piemonte in un contesto *enterprise*, risulta tuttavia necessaria l'attivazione di un Supporto di Produzione ("*WSO2 Production Support*") finalizzato alla risoluzione di problematiche di esercizio e all'eventuale rilascio di *patch* correttive specifiche per il cliente, e un Supporto allo Sviluppo ("*WSO2 Developer Support*"). A tal fine occorre sottoscrivere il servizio di "*WSO2 Subscription*", rilasciato ai termini della "*WSO2 Commercial License*", che abilita oltre il resto all'accesso al servizio WSO2 Updates e relative Patch.

Sotto il profilo tecnico-funzionale, la piattaforma "WSO2" soddisfa ancora oggi numerosi vincoli e requisiti relativi alla progettazione dei sistemi informativi gestiti dal Consorzio. Dal punto di vista tecnico, essa offre in un unico ambiente integrato numerose funzionalità: da un *Enterprise Service Bus*, componente alla base delle architetture *SOA Enterprise*, ad un insieme di servizi ricco e funzionale, quale l'*API Manager* che abilita una completa interoperabilità con l'esterno, sia in termini di API per lo sviluppo di servizi esterni, sia per l'interscambio dati con altre PA, locali e centrali.

Stante la situazione attuale come sopra descritta, è stata quindi condotta una analisi comparativa – i cui criteri, elementi e risultati sono evidenziati nel *Business*

Case “Enterprise Integration” (Allegato 1) – per riesaminare la scelta di continuare ad utilizzare le tecnologie di interoperabilità offerte dai prodotti *software* “WSO2”, confrontando gli scenari di *business* alternativi individuati come percorribili (tra le varie opzioni indicate dall’art. 68 del Codice dell’Amministrazione Digitale - CAD) e esaminando al contempo eventuali impatti per il passaggio delle applicazioni, con una valutazione di costi e tempi e un’indicazione realistica di possibilità di realizzazione.

Trattandosi di soluzioni *general purpose* e non applicative, le Pubbliche Amministrazioni non risultano aver reso disponibili in riuso prodotti di queste categorie; l’ipotesi di sviluppare una soluzione totalmente *custom* (“*make*”) non risulta inoltre sostenibile in autonomia dal solo Consorzio, a causa della notevole complessità di questo tipo di *software* e delle elevate competenze necessarie per progettare e realizzarlo. Perseguire questo scenario richiederebbe una strategia più ampia, da parte della PA, a livello nazionale - in particolare da parte dei principali stakeholder di livello nazionale (Agid e Team digitale) - che al momento non hanno dichiarato di avviare una iniziativa di questo tipo.

Nel corso del 2021 è stato condotto un *assessment* tra i fruitori dei prodotti WSO2 che ha evidenziato l’esigenza di rinnovo rispetto al perimetro attuale ed è in corso da parte dei progetti fruitori di WSO2 l’aggiornamento alle ultime versioni del prodotto per rispondere alle necessità di nuove funzionalità, di maggior efficienza richieste dal business e per mitigare il rischio dell’out of support da parte del fornitore di versioni obsolete di piattaforma. Si evidenzia che ad oggi WSO2 non ha previsto *licence surcharge* per prodotti datati, ma offre tuttavia solo un supporto limitato dovuta all’obsolescenza tecnologica del prodotto stesso che potrebbe non essere sufficiente per i servizi erogati in produzione. È in corso l’adeguamento alle ultime versioni di prodotto WSO2 per mitigare questo rischio.

Servizi	Licenza core
Mediatore crediti	2
Piemonte Pay	2
Archiviazione e Registrazione Documentazione Amministrativa Seriale	2
Fascicolo sanitario componente per interoperabilità con Infrastruttura Nazionale (INI)	12
Nomenclatore sanitario	1
API-Manager per interoperabilità	8
TOTALE	27

Tabella 1 Servizi oggetto di rinnovo WSO2 subscription

L’analisi condotta, in ragione delle considerazioni meglio analiticamente esposte nel *Business Case* allegato, porta a concludere che le alternative ad oggi presenti sul mercato non presentano vantaggi funzionali tali da giustificare gli oneri comunque implicati da un *change*, confermando quindi le scelte tecnologiche alla base della presente richiesta di approvvigionamento.

Peraltro la disponibilità dei prodotti anche in logica *open source* consente al Consorzio di utilizzare le tecnologie “WSO2” anche indipendentemente dai servizi di “WSO2 Subscription” (ovvero nel caso in assenza del software rilasciato con l’annessa licenza “commercial”, ove non integrato, o non ancora integrato, nella versione community), seppure esclusivamente negli scenari a rischio ridotto o scenari di servizi stabili e consolidati.

Rimane come invece esposto la necessità di mantenere livelli di servizio adeguati alle applicazioni fruitrici della piattaforma con particolare riferimento agli ambiti della sanità e dei pagamenti elettronici, che presentano profili di criticità alti anche in relazione al protrarsi del fenomeno pandemico, e di garantire quindi un continuo aggiornamento della piattaforma “WSO2” in uso, garantendo servizi di *bug fixing*, *patch*, manutenzioni evolutive e supporto allo sviluppo.

In ragione di tutto quanto sopra esposto e nei relativi termini, si conferma quindi l’esigenza di attivare i servizi di “WSO2 Subscription” per il triennio 2022-2024.

Allo stato attuale tali servizi sono garantiti nell’ambito del Contratto d’appalto stipulato con il fornitore Profesia S.r.l., aggiudicatario dell’Appalto Specifico indetto per il servizio di WSO2 Subscription per il biennio 2020-2021².

Si conferma, come per il precedente affidamento, la possibilità di consultare il mercato mediante l’espletamento di una procedura concorrenziale secondo la normativa di riferimento grazie alla disponibilità di una rete di partner in grado di fornire il servizio oggetto del presente affidamento

3. Spesa prevista

L’attuale listino “WSO2” prevede una politica di *licensing* in funzione dei *core* utilizzati dai servizi di business e non contempla extra-costi legati all’obsolescenza delle tecnologie “WSO2” utilizzate.

L’importo a base d’asta del canone annuale unitario del servizio per ogni *core* è pari a Euro 7.500,00 (oltre oneri di legge e oneri per la sicurezza derivante da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero), determinato sulla base di una quotazione informale del produttore WSO2 Inc. basata sul listino aggiornato.

L’importo complessivo massimo stimato di spesa per l’erogazione dei servizi di “WSO2 Subscription” in oggetto, per il triennio 2022-2024, è quindi pari a **Euro 855.000,00** (oltre oneri di legge, spese per contributo A.N.AC. e oneri per la sicurezza derivante da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero) determinato dall’applicazione del canone annuale unitario annuo (a *core*) a base di gara, parametrato al numero massimo stimato di *core* oggetto del servizio (n. 38), così ripartito:

- importo a base d’asta pari a **Euro 607.500,00** per 27 *core*, per un periodo di 36 mesi;
- importo massimo di spesa stimato “a consumo” pari a **Euro 247.500,00** per una quantità massima stimata di ulteriori 11 *core*, attivabili “*on demand*” nel triennio 2022-2024.

In considerazione delle molteplici possibilità di introduzione della piattaforma in nuovi e diversi ambiti progettuali e sulla base di un piano di

² Rif. AS19_006_SDAPA, autorizzato nella seduta del CdA del 18/10/2019

deploy per progetti in ambito Regione Piemonte – Sanità e Aziende Sanitarie, è stato stimato che nel corso della vigenza contrattuale potrebbe infatti essere necessaria l'attivazione del servizio per un numero massimo stimato di ulteriori 11 core.

Il CSI-Piemonte non è vincolato a richiedere l'erogazione integrale dei servizi relativi agli eventuali ulteriori 11 *core* che il contraente si obbliga a fornire alle medesime condizioni economiche derivanti dall'offerta presentata nell'ambito della presente procedura, in una o più *tranche* - ad unità di *core* - e solo nel caso in cui il CSI-Piemonte le richieda.

Il corrispettivo effettivamente riconoscibile sarà determinato sulla base del numero di *core* ulteriori per i quali verrà richiesta l'attivazione dei servizi, e dell'importo unitario annuo offerto - risultante dall'applicazione del ribasso offerto all'importo unitario a base di gara -, o del rateo dello stesso in dipendenza dalla data di attivazione e dal periodo contrattuale residuo di servizio.

Nella tabella che segue, si evidenziano i costi sostenuti nell'ultimo triennio, determinati con una metrica di calcolo legata al numero di istanze di sviluppo utilizzate dal Consorzio:

	ANNO 2019		ANNO 2020		ANNO 2021	
	Importo contrattuale	Spesa sostenuta	Importo contrattuale	Spesa sostenuta	Importo contrattuale	Spesa sostenuta
Production e Development Support	152.898,00 €	152.898,00 €	151.800,00 €	151.800,00 €	151.800,00 €	151.800,00 €
Production e Development Support attivabili su nuove istanze/core	26.700,00 €		75.900,00 €	34.500,00 €	75.900,00 €	34.500,00 €
TOTALE	179.598,00 €	152.898,00 €	227.700,00 €	186.300,00 €	227.700,00 €	186.300,00 €

Tabella 2 Costi sostenuti nel triennio 2019-2021

3.1 Prospetto economico complessivo dell'appalto

	IMPORTO PER L'ACQUISIZIONE OGGETTO D'APPALTO	Euro
A1	Importo a base d'asta per servizio per 27 core	607.500,00
A2	Importo massimo stimato di spesa per servizio per ulteriori 11 core	247.500,00
	Totale A	855.000,00
	B) IMPORTO ONERI RELATIVI ALLA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA	
B1	Oneri per la sicurezza su A	-
	Totale B	-

	Totale A+B	855.000,00
	C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
C1	Spese contributo ANAC (<i>contributo a favore dell'Autorità, dovuto per la partecipazione alle gare di appalti pubblici</i>)	375,00
C2	IVA ed eventuali altre imposte	
C3	IVA (al 22%) di A	188.100,00
C4	IVA (al 22%) di B	-
	Totale C	188.475,00
	Totale A+B+C	1.043.475,00

Il **valore dell'appalto** ex art. 35 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. è quindi pari ad **Euro 855.000,00** (oltre oneri di legge, spese contributo A.N.A.C.), nonché degli oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza, non soggetti a ribasso - pari a Euro 0,00 (oltre oneri di legge) - salvo eventuali maggiori oneri come definiti preliminarmente alla stipula del contratto per mezzo di apposito DUVRI.

Ai sensi dell'art. **106, comma 12 del D. Lgs. n. 50/2016** e s.m.i., nel corso dell'esecuzione dell'appalto il Consorzio si riserva la **facoltà di esercitare il quinto di legge** in aumento delle prestazioni fino alla concorrenza di un quinto dell'importo complessivo contrattuale che verrà determinato in esito all'aggiudicazione della procedura di gara in oggetto.

Il CSI-Piemonte non procede alla determinazione dei costi della manodopera³ - in analogia a quanto disposto dell'art. 95 c. 10 del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i. - in quanto il servizio oggetto del presente appalto è riconducibile ai servizi di natura intellettuale per i quali non sussiste l'obbligo di indicazione dei costi della manodopera da parte dell'operatore economico.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

L'affidamento troverà copertura economica nelle CTE degli Enti fruitori dei Servizi di Piattaforma Infrastrutturali - Servizi Cloud.

Al momento dell'approvazione del "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2021-2022" del CSI-Piemonte⁴, per l'approvvigionamento in oggetto era stata prevista l'implementazione tramite acquisizione di servizi professionali ad

³ ai sensi dell'art. 23 comma 16 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

⁴ deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 18 dicembre 2020 e successivamente modificato nelle sedute del 27 maggio 2021

Alta Specializzazione (ES20200777) per un importo complessivo pari a Euro 7.940.000,00 (rif. CUI S01995120019202100042). Tale iniziativa era prevista per l'annualità 2022, successivamente è stata anticipata all'annualità 2021 e parzialmente utilizzata.

Come anticipato nelle premesse, a seguito del protrarsi del fenomeno pandemico e alla luce dei crescenti livelli di servizio richiesti dalle piattaforme di servizi digitali sanità di quelle relative ai pagamenti elettronici basati su tecnologia WSO2, si è reputato opportuno attivare il servizio specialistico "WSO2 Production e Development support" dedicato.

La diversa articolazione dell'iniziativa rispetto alla pianificazione originaria comporta pertanto una modifica al "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2021-2022" del CSI-Piemonte con l'inserimento di una nuova Esigenza. All'acquisizione in questione viene attribuito il **CUI S01995120019202100052**, per un valore economico pari a **Euro 855.000,00** per un periodo pari a 36 mesi.

Contestualmente, giunti a questo punto dell'esercizio con le previsioni assestate sulle acquisizioni di Servizi Professionali esterni, il valore dell'esigenza ES20200777 prima citata viene ridotto a Euro 3.940.000,00.

Si precisa che **la variazione di cui sopra rientra nella fattispecie di cui all'art. 7, comma 8, lett. c)** *"l'aggiunta di uno o più acquisti per la sopravvenuta disponibilità di finanziamenti all'interno del bilancio non prevedibili al momento della prima approvazione del programma, ivi comprese le ulteriori risorse disponibili anche a seguito di ribassi d'asta o di economie"* del D.M. n. 14 del 16 gennaio 2018, e che la maggiore spesa trova copertura nella sopravvenuta disponibilità di risorse derivanti dall'anticipazione ai sensi dell'art. 7, comma 8, lett. d) del D.M. n. 14/2018 *"l'anticipazione alla prima annualità dell'acquisizione di una fornitura o di un servizio ricompreso nel programma biennale degli acquisti"* dell'approvvigionamento di cui all'esigenza ES20200777 (rif. CUI S01995120019202100042) e dalla sussistenza all'interno della medesima di disponibilità di risorse economiche.

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, 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 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.

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 "Motivazioni e Modalità dell'Approvvigionamento", 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;
- sui cataloghi di Consip S.p.A. non sono presenti Convenzioni;
- per quanto concerne infine il canale Consip del "Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione (SDAPA)", dalla consultazione dei bandi istitutivi pubblicati nel relativo portale (www.acquistinretepa.it) risulta attiva l'iniziativa "ICT-SDAPA" nel cui catalogo è presente la categoria "*Software*" che consente l'acquisizione di prodotti (fornitura di licenze e soluzioni software) o di manutenzione di licenze software come servizio relativo alle licenze già in uso presso le Amministrazioni.

Trattandosi di licenze già in uso, il presente approvvigionamento è riconducibile alla categoria in ultimo citata e risulta pertanto possibile la gestione dello stesso mediante il canale Consip "SDAPA", rientrando nella fattispecie di cui all'art.1, c. 512 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 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 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.

12. Modalità di approvvigionamento e Responsabile Unico del Procedimento

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 tramite l’indizione di una procedura di Appalto Specifico da esperirsi ai sensi dell’art. 55 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. mediante il Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione per la fornitura di prodotti e servizi per l’informatica e le telecomunicazioni (“SDAPA ICT”), da aggiudicare applicando il criterio del minor prezzo ai sensi dell’art. 95, comma 4, lett. b)-del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. in quanto trattasi di fornitura con caratteristiche standardizzate.

In relazione alle disposizioni di cui all’art. 51 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., non si è ritenuto opportuno scomporre i servizi in lotti distinti, in considerazione dell’unitarietà dell’oggetto stesso dell’appalto e delle relative modalità esecutive.

Con specifico riferimento alla presente procedura, viene ora individuato quale - Responsabile Unico del Procedimento **Fabrizio Barbero**, in qualità di Responsabile della Funzione Organizzativa “Architetture, Dati e Web” del CSI, interessata all’approvvigionamento in oggetto.

Si allega:

- *Business Case “Enterprise Integration”*

(Allegato 1)

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, Dati e Web”
(Fabrizio Barbero)

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