

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SEDUTA DEL 24 LUGLIO 2020**

**PROVVEDIMENTO DI AUTORIZZAZIONE
ALL'ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP S.P.A.
"TECNOLOGIE SERVER 2 – LOTTO 3"
PER L'ACQUISIZIONE DI SERVER X86, SERVIZI CORRELATI E COMPONENTI
OPZIONALI**

PREMESSO che:

- nella seduta in oggetto è stata sottoposta al Consiglio di Amministrazione la proposta di:
 - autorizzare l'adesione alla Convenzione Consip S.p.A. "Tecnologie Serve 2" – Lotto 3 "Server bi-processore Rackable (prestazionali)" per l'acquisizione di **n. 22 Server X 86 "DELL PowerEdge R7425"**, dei relativi **servizi correlati** (consegna ed installazione presso il *Data Center* primario di Torino, servizio di manutenzione *on site* per un periodo di 36 mesi), di **componenti opzionali** e di **componenti opzionali aggiuntive (spare)**;

VISTO:

- quanto riportato nei seguenti documenti agli atti, predisposti dalle competenti Funzioni Organizzative del CSI-Piemonte:
 - "Motivazioni dell'Approvvigionamento" (Allegato A),
- e TENUTO CONTO degli elementi di dettaglio ivi riportati.

RISCONTRATO, in particolare, quanto segue:

- le **motivazioni** alla base dell'approvvigionamento in oggetto:
 - nell'ambito del Piano di "*Capacity*" della Funzione Organizzativa "Infrastrutture" del CSI-Piemonte per l'anno 2020, che prevede il potenziamento e l'ammodernamento della dotazione *hardware* di *server* x86, l'approvvigionamento in oggetto è funzionale a **rendere disponibili le risorse elaborative per gli ampliamenti necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica**:
 - **a supporto della piattaforma *multicloud* "Nivola"**: sia per risorse di calcolo sia di *object-storage*;
 - **a supporto delle infrastrutture di *smartworking-RDS (Remote Desktop Service)***: sia per lo sviluppo di componenti in ambito di desktop remoti per servizi GIS o CAD (o comunque basati sull'uso intensivo di grafica) sia per la messa a disposizione di componenti SDN (*Software Defined Networking*).

- le **modalità di approvvigionamento** previste per l'acquisto in oggetto:
 - adesione alla Convenzione Consip S.p.A. "Tecnologie Server 2" – Lotto 3 "Server bi-processore *Rackable* (prestazionali)", il cui fornitore aggiudicatario è la società Converge S.p.A.;
 - la Convenzione prevede:
 - il listino dei prezzi unitari al quale è necessario fare riferimento per la determinazione del costo complessivo da sostenere per l'acquisizione delle **apparecchiature server di base e dei relativi servizi correlati**;
 - la possibilità – per le Amministrazioni Contraenti - di **acquisire, contestualmente all'ordinativo principale**, o successivamente entro 12 mesi dal collaudo delle apparecchiature, **componenti opzionali utili ad ampliare la capacità elaborativa dei server**;
 - la possibilità da parte dell'Appaltatore di offrire, nel corso della durata della Convenzione, **un ulteriore listino di componenti opzionali aggiuntive (spare) di natura complementare** rispetto a quanto già presente in listino, a cui l'Amministrazione Contraente può attingere **nel limite massimo del 20% dell'importo complessivo dell'ordinativo di fornitura "base" già emesso (fornitura server e servizi correlati + componenti opzionali)**;
- le **apparecchiature server dovranno essere consegnate entro 30 giorni solari** a decorrere dal primo giorno del mese successivo alla data di formalizzazione del relativo ordinativo di fornitura sulla piattaforma messa a disposizione da Consip S.p.A.; la fornitura si intende comprensiva del **servizio di manutenzione on site per un periodo di 36 mesi** a decorrere dalla data di positivo collaudo dei server;
- le **condizioni di fornitura** e le valutazioni alla base della **determinazione del prezzo**.

DATO altresì ATTO:

- degli **esiti dell'istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i.** svolta dai competenti uffici del CSI-Piemonte, dai quali si evince che - alla data odierna, 24 luglio 2020 - per l'approvvigionamento in oggetto ricorrono le condizioni per l'acquisto mediante la Convenzione CONSIP "Tecnologie Server 2" – Lotto 3 "Server bi-processore *Rackable* (prestazionali)"; esso **rientra pertanto nella fattispecie di cui all'art. 1, c. 512 della suddetta Legge**;

VISTO altresì:

- il **prospetto economico complessivo dell'appalto:**

A) IMPORTO PER L'ACQUISIZIONE OGGETTO D'APPALTO		
A1)	Importo massimo stimato di spesa per fornitura principale di <i>server</i> , relativi servizi correlati e componenti opzionali	Euro 313.615,00
A2)	Importo massimo stimato di spesa per componenti opzionali aggiuntive (<i>spare</i>) nel limite del 20% della fornitura principale	Euro 26.781,00
	Totale A	Euro 340.396,00
B) IMPORTO ONERI RELATIVI ALLA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA		
B1)	Oneri per la sicurezza di A)	Euro 650,00
	Totale B	Euro 650,00
	Totale A + B	Euro 341.046,00

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
C1)	Spese per contributo A.N.AC. (<i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i>)	non dovuta
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C3	IVA (<i>al 22%</i>) di A)	Euro 74.887,12
C4	IVA (<i>al 22%</i>) di B)	Euro 143,00
	TOTALE C	Euro 75.030,12

	TOTALE A + B + C	Euro 416.076,12
--	-------------------------	------------------------

CONSIDERATO che:

- il **valore dell'appalto** ex art. 35 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. è quindi pari ad Euro **341.046,00** (oltre oneri di legge) comprensivo degli oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso - pari a Euro 650,00 - salvo eventuali maggiori oneri come definiti preliminarmente alla stipula del contratto per mezzo di apposito DUVRI;

DATO ATTO che:

- la spesa prevista per l'approvvigionamento in oggetto risulta coerente con la programmazione economico-finanziaria del Consorzio.
- per l'approvvigionamento in oggetto, il **Responsabile Unico del Procedimento (RUP)** individuato nel "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2020-2021" è **Stefano Lista**, in qualità di Responsabile della Funzione Organizzativa "Infrastrutture" del Consorzio;

VISTI, infine:

- l'art.12.4 del 'Regolamento di funzionamento del Consiglio di Amministrazione' del CSI-Piemonte, il quale prevede che *"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."*;
- gli esiti delle verifiche effettuate dai competenti uffici del CSI-Piemonte, così come sopra sinteticamente riportati e dettagliati nelle "Motivazioni dell'Approvvigionamento" agli atti, da cui risulta che l'approvvigionamento in oggetto rientra nella fattispecie di cui all'art. 1, c. 512 della Legge 208/2015 e s.m.i.;

ACCERTATA la fondatezza degli esiti dell'istruttoria ex L. 208/2015 e s.m.i. di cui sopra e FATTE PROPRIE le risultanze della stessa, il Consiglio di Amministrazione:

- AUTORIZZA l'adesione del CSI-Piemonte alla Convenzione Consip S.p.A. "Tecnologie Server 2" – Lotto 3 "Server bi-processore *Rackable* (prestazionali)" il cui fornitore aggiudicatario è Converge S.p.A., per l'acquisizione di n. 22 Server X 86 "DELL PowerEdge R7425", dei relativi servizi correlati (consegna ed installazione presso il *Data Center* primario di Torino, servizio di manutenzione *on site* per un periodo di 36 mesi), di componenti opzionali e di componenti opzionali aggiuntive (*spare*), la cui consegna dovrà essere effettuata entro 30 giorni solari a decorrere dal primo giorno del mese successivo alla data di formalizzazione del relativo ordinativo di fornitura, per un importo complessivo massimo stimato di spesa pari a Euro **340.396,00** (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza derivante da interferenza complessivamente pari a Euro 650,00 (oltre oneri di legge);
- APPROVA il prospetto economico complessivo dell'appalto come sopra riportato;
- DELEGA il Direttore Generale alla sottoscrizione della documentazione relativa all'adesione al Convenzione Consip S.p.A. "Tecnologie Server 2" – Lotto 3 "Server bi-processore *Rackable* (prestazionali)", mediante formalizzazione del relativo ordinativo di fornitura ed agli eventuali atti conseguenti.

Si allegano:

- Motivazioni dell'approvvigionamento" (Allegato A)

Il Segretario del
Consiglio di Amministrazione

(Pietro Pacini)

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

Il Presidente

(Letizia Maria Ferraris)

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

RdA	WBS	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigionamento continuativo
2020000310	G18-1106-ACQS G18-1109-ACQS	48820000-2-001 50312100-6-001 30233132-5-000 30236110-6-000 32422000-7-000	F01995120019202000031	NO

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SEDUTA DEL 24 LUGLIO 2020**

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

**ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP S.P.A.
"TECNOLOGIE SERVER 2 – LOTTO 3"
PER L'ACQUISIZIONE DI SERVER X86, SERVIZI CORRELATI E
COMPONENTI OPZIONALI**

1. Premessa

L'iniziativa oggetto della presente richiesta si colloca nell'ambito della più complessiva strategia di *capacity management* infrastrutturale per l'ampliamento e rinnovamento della dotazione di *server* del *Datacenter* del CSI Piemonte.

Nel corso del 2020 questo scenario è risultato in parte perturbato dalle esigenze derivanti dall'insorgere dell'emergenza sanitaria da COVID-19 e dal conseguente massivo ricorso al "lavoro agile". Il CSI Piemonte ha affrontato questa improvvisa necessità adeguando le proprie infrastrutture *server* con l'acquisizione di sistemi *server* di tipo "*Blade*" del produttore *Hewlett Packard*, utilizzati per incrementare le risorse elaborative al servizio della remotizzazione di *desktop standard* e per rispondere con la massima efficacia alla situazione emergenziale (Rif. DA20_033)¹.

In conseguenza di ciò alcune esigenze di carattere meno stringenti sono state posticipate nella seconda parte dell'anno 2020: si tratta di ampliamenti per la remotizzazione di *desktop* specializzati per la grafica e di componenti per l'introduzione del servizio di *object storage* o *storage* "diffuso" (in cui cioè lo *storage* è virtualizzato e non più concentrato su un unico apparato ma distribuito su diversi *server*) nella piattaforma *multicloud* "Nivola" con l'obiettivo di incrementare livelli di automazione e ridondanza.

L'aggiornamento della strategia di acquisizione dei *server* comporta che la maggior parte di queste risorse siano previste per l'anno 2021, sia per il dispiegamento a regime del progetto di "cloudizzazione" dei Comuni piemontesi sia per il consolidamento dei sistemi informativi delle Aziende Sanitarie.

¹ Rif. Provvedimento del CdA del 3 aprile 2020

Inoltre, sulla scia di quanto sviluppato nel 2020 sui servizi di *smart working*, è anche previsto nel 2021 un ampliamento degli apparati *server* in misura proporzionale all'incremento delle utenze, stimato in circa il 30-40% delle attuali.

Riposizionando quindi la gran parte delle esigenze di disponibilità *server* nel 2021, per il 2020 residua una necessità relativa ai servizi di remotizzazione *desktop* grafici e di *object storage* per la piattaforma *multicloud* Nivola, di seguito descritta nel dettaglio.

2. Oggetto

Oggetto della presente richiesta è la **fornitura di n. 22 Server X86 “DELL PowerEdge R7425”**, nonché dei relativi servizi correlati e delle componenti opzionali, mediante adesione alla Convenzione Consip “Tecnologie Server 2” – Lotto 3 “Server bi-processore *Rackable* (prestazionali)”.

Si riporta nel seguito il dettaglio degli ambiti di riferimento in cui verrà impiegata la fornitura dei *server* citati:

SERVER - AMBITI DI UTILIZZO	Q.TA'
Progetto Nivola – Piattaforma di archiviazione “Ceph”	11
Progetto Nivola – Espansione dell'incubatore esistente	3
Progetto di Remote Desktop Services RDS – Integrazione presso Clienti non Rupar (SDN)	4
Progetto di Remote Desktop Services RDS – Applicazione Grafiche	4

La fornitura è comprensiva dei **servizi di consegna ed installazione** presso il *Data Center* primario di Torino, nonché del **servizio di manutenzione on site per un periodo di 36 mesi** a decorrere dalla data di positivo collaudo.

Le apparecchiature server (fornitura “di base”) **dovranno essere consegnate**, in un'unica soluzione, secondo le modalità e tempistiche previste dalla Convenzione medesima, ovvero **entro 30 giorni solari** a decorrere dal primo giorno del mese successivo alla data di formalizzazione del relativo ordinativo di fornitura sulla piattaforma messa a disposizione della Consip.

Inoltre, in corso di vigenza della Convenzione Consip, il CSI-Piemonte può acquisire – secondo le modalità previste dalla Convenzione e dettagliate nel seguito (§ 1.1.):

1. **componenti opzionali**, già presenti nel Listino della Convenzione, che possono essere attivate contestualmente all'ordinativo principale di fornitura o successivamente (entro 12 mesi dal collaudo delle apparecchiature), utili ad ampliare la capacità elaborativa dei *server*;
2. **componenti opzionali aggiuntive (spare)**, di natura complementare rispetto a quanto già presente nel Listino della Convenzione, acquisibili nel limite massimo del 20% dell'importo complessivo dell'ordinativo di fornitura già emesso;

3. La Convenzione Consip “Tecnologie Server 2”

In data 2 aprile 2019 Consip S.p.A. ha attivato la Convenzione denominata “Tecnologie Server 2”. La Convenzione ha una durata di 24 mesi ed è suddivisa in n. 7 Lotti funzionali, nell’ambito dei quali è prevista la possibilità di acquisire la fornitura ed i servizi correlati relativamente alle seguenti tipologie di *server*:

- **Lotto 1:** *Server* bi-processore *tower* (base e prestazionali)
- **Lotto 2:** *Server* bi-processore *rackable* (base)
- **Lotto 3:** *Server* bi-processore *rackable* (prestazionali)
- **Lotto 4:** *Server* quad-processore *rackable* (base)
- **Lotto 5:** *Server* quad-processore *rackable* (prestazionali)
- **Lotto 6:** *Server* octa-processore *rackable*
- **Lotto 7:** *Server high-density*

I Lotti 1, 2, 3, 4, 5 e 7 sono stati tutti aggiudicati alla società Converge S.p.A., mentre il Lotto 6 è stato aggiudicato alla società Infordata S.p.A..

Nella fornitura sono inclusi i seguenti servizi correlati:

- consegna, installazione, configurazione e avvio operativo dei sistemi;
- assistenza in remoto e locale;
- servizio di manutenzione *on site* per 36 mesi;
- servizio di Call Center;
- ritiro per smaltimento delle apparecchiature dismesse.

Le apparecchiature previste nella fornitura potranno essere utilizzate per progetti basati sulle seguenti piattaforme:

- Windows e cluster Windows;
- Sistemi operativi Open Source e relativi cluster;
- Sistemi di virtualizzazione.

Ogni Lotto prevede il listino dei prezzi unitari al quale è necessario fare riferimento per la determinazione del costo complessivo da sostenere per l’acquisizione delle apparecchiature *server* di base, dei relativi servizi correlati.

Inoltre è prevista per le Amministrazioni Contraenti la possibilità di acquisire, contestualmente all’ordinativo principale o successivamente entro 12 mesi dal collaudo delle apparecchiature, componenti opzionali utili ad ampliare la capacità elaborativa dei *server*.

Si precisa che la Convenzione prevede inoltre la possibilità da parte dell’Appaltatore di offrire, nel corso della durata della Convenzione, un ulteriore listino di componenti opzionali aggiuntive (*spare*) di natura complementare rispetto a quanto già presente in listino, a cui l’Amministrazione Contraente può attingere nel limite massimo del 20% dell’importo complessivo dell’ordinativo di fornitura “base” già emesso (fornitura *server* e servizi correlati + componenti opzionali).

Questo ulteriore listino deve essere validato da parte di Consip S.p.A. e viene messo a disposizione delle Amministrazioni contraenti mediante pubblicazione sul sito www.acquistinretepa.it nella sezione dedicata alla Convenzione medesima.

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

Il Piano di “*Capacity*” della Funzione Organizzativa “Infrastrutture” del CSI-Piemonte per l’anno 2020 prevede il potenziamento e l’ammodernamento della dotazione *hardware* di *server X86*, per garantire la continuità di servizio, il corretto funzionamento e la sicurezza delle risorse elaborative a fronte della crescita dei carichi di lavoro e dell’introduzione di nuovi servizi.

In generale l’approvvigionamento in oggetto è funzionale a rendere disponibili le risorse elaborative per gli ampliamenti necessari al potenziamento dell’infrastruttura tecnologica:

- **a supporto della piattaforma *multicloud* “Nivola”**: sia per risorse di calcolo sia di *object-storage*;
- a supporto delle **infrastrutture di *smartworking-RDS (Remote Desktop Service)***: sia per lo sviluppo di componenti in ambito di desktop remoti per servizi GIS o CAD (o comunque basati sull’uso intensivo di grafica) sia per la messa a disposizione di componenti SDN (*Software Defined Networking*).

Più in particolare le esigenze sono riconducibili a:

- creazione di una nuova infrastruttura tecnologica a supporto della piattaforma *multicloud* “Nivola”, per l’attivazione di un ambiente “incubatore” da utilizzarsi per i *test* di continuità operativa e di sicurezza di accesso, sia per ambienti *open-source* sia per ambienti “VMWare”;
- espansione di una nuova infrastruttura per implementazione della componente di *object storage Ceph (free-software storage platform)* in ottica di continuità operativa dell’accesso ai dati della piattaforma “Nivola”;
- espansione dell’infrastruttura per il *backup* a garanzia della sicurezza del servizio di protezione dei dati e delle configurazioni della piattaforma “Nivola”;
- potenziamento dell’infrastruttura *Database-as-a-service (DBaaS)* della piattaforma “Nivola”;
- espansione dell’infrastruttura per i servizi di virtualizzazione del *desktop* per gli Enti Consorziati tramite RDS (*Remote Desktop Service*) che richiedono una elaborazione grafica tale da richiedere server con schede grafiche con GPU (ad esempio per utilizzo prodotti GIS o CAD);
- implementazione server per SDN (*Software Defined Networking*) per gli Enti Consorziati che ne avranno necessità in aggiunta ai servizi RDS tradizionali.

Al fine di soddisfare le esigenze di potenziamento e di adeguamento dell’infrastruttura tecnologica del *Data Center* primario del CSI-Piemonte sopra

riportate, complessivamente è prevista l'acquisizione – comprensiva dei servizi correlati di consegna, installazione e manutenzione *on site* per un periodo di 36 mesi - di n. 22 *server* di tipo “*rack mountable*”.

Le configurazioni *hardware* necessarie per la fornitura oggetto dell'approvvigionamento trovano piena rispondenza nei prodotti disponibili nell'ambito della Convenzione Consip “a Lotti” denominata “Tecnologie *Server 2*”, attivata in data 2 aprile 2019, ed in particolare nei prodotti messi a disposizione nell'ambito del Lotto 3 di detta Convenzione, il cui fornitore aggiudicatario è la società Converge S.p.A..

Si precisa inoltre che la fornitura in oggetto è conforme a quanto previsto dalla Circolare AGID n. 5/2017 in materia di investimenti in ambito di *Data Center*, in quanto si rende necessaria per garantire la continuità operativa e la sicurezza dei servizi pubblici erogati, nonché la sicurezza nell'accesso ai dati conservati.

Si segnala che le acquisizioni in oggetto rientrano nel “Piano di Investimenti 2020”, Allegato 2 al Piano di Attività del CSI Piemonte 2020 (approvato dall'Assemblea degli Enti Consorziati del 20 dicembre 2019) e sono comprese tra gli investimenti descritti nell'ambito del Progetto Regionale condiviso con AGID per la razionalizzazione dei *Data Center* della P.A. Locale (Agenda Digitale del Piemonte).

5. Spesa prevista

L'importo complessivo massimo stimato di spesa previsto per l'acquisizione della fornitura di *server* oggetto del presente approvvigionamento – comprensivo dell'importo di spesa stimato per l'acquisizione delle componenti opzionali e delle componenti opzionali aggiuntive (*spare*) - è pari a **Euro 340.396,00** (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza derivante da interferenza pari a Euro 650,00 (oltre oneri di legge).

L'importo massimo stimato di spesa è stato determinato sulla base dei prezzi esposti nei listini di fornitura pubblicati sul sito www.acquistinretepa.it, nella sezione dedicata alla Convenzione Consip S.p.A. “Tecnologia *Server 2 – Lotto 3*”, rispettivamente:

- “Corrispettivi” (fornitura “di base”, servizi correlati e componenti opzionali);
- “Corrispettivi ulteriori componenti opzionali (20%)”.

Nella seguente tabella gli importi previsti sono suddivisi per tipologie di configurazioni previste, definite sulla base dell'ambito di applicazione all'interno del *Datacenter* del Consorzio:

Lotto 3 - "Server prestazionale da rack a 2 processori"

AMBITI DI UTILIZZO	Descrizione	Quantità	IMPORTO
Progetto Nivola – Piattaforma di archiviazione “Ceph”	Server DELL PowerEdge R7425	11	€ 122.133,00
	Componenti opzionali		€ 94.485,00
	Componenti opzionali aggiuntive 20%		€ 13.571,00
		Importo Totale	€ 230.189,00

Progetto Nivola – Espansione dell’incubatore esistente	Server DELL PowerEdge R7425	3	€ 30.093,00
	Componenti opzionali aggiuntive 20%		€ 30,00
		Importo Totale	€ 30.123,00

Progetto di Remote Desktop Services RDS – Integrazione presso Clienti non Rupar (SDN)	Server DELL PowerEdge R7425	4	€ 33.452,00
	Componenti opzionali aggiuntive 20%		€ 40,00
		Importo Totale	€ 33.492,00

Progetto di Remote Desktop Services RDS – Applicazione Grafiche	Server DELL PowerEdge R7425	4	€ 33.452,00
	Componenti opzionali aggiuntive 20%		€ 13.140,00
		Importo Totale	€ 46.592,00

Importo complessivo server e componenti opzionali	€ 313.615,00
Importo Totale per componenti opzionali aggiuntive (<i>spare</i> - max 20%)	€ 26.781,00*
Importo complessivo di spesa	€ 340.396,00

* Pari all’8,5% dell’importo complessivo “base” (server+componenti opzionali)

In sintesi, con riferimento ai due macro ambiti di applicazione (“Nivola” e “*Remote Desktop Service*”), l’importo massimo stimato di spesa viene così ripartito:

	Importo fornitura apparecchiature server e componenti opzionali	Importo componenti opzionali <i>spare</i>	Totale
Progetto Nivola	Euro 246.711,00	Euro 13.601,00	Euro 260.312,00
Progetto RDS	Euro 66.904,00	Euro 13.180,00	Euro 66.904,00
Totale	Euro 313.615,00	Euro 26.781,00	Euro 340.396,00

6. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

L'importo di spesa prevista per l'approvvigionamento in oggetto, che ha la natura di investimento, è prevista all'interno del "Piano degli Investimenti 2020" (Allegato 2 al "Piano di Attività 2020" del CSI-Piemonte)².

L'ammortamento della spesa è previsto su un arco temporale di 5 anni e la corrispondente quota annua di ammortamento - pari a circa 68.080,00 Euro -, trova copertura all'interno di nuove proposte per i servizi in continuità (disponibili quindi anche per gli anni successivi) emesse nel primo quadrimestre del 2020, in ambito "RDS-Smartworking" e "Cloud", già approvate dai seguenti Enti/Clienti:

- AIPO, AFC, SORIS;
- ARPEA, SCR-Piemonte S.p.A.;
- Comuni Piemontesi ed Enti Locali del Territorio (comuni di Moncalieri, Biella, Pianezza, Fossano, Grugliasco, Province VCO, Vercelli, Cuneo, etc..);
- Servizi per la Città di Torino (SIMEL);
- Servizi per settori Città Metropolitana di Torino;
- Aziende Sanitarie (ASL CN2, ASL TO4, ASL NO).

L'approvvigionamento in oggetto è contemplato nel "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2020-2021"³, Allegato 3 al "Piano di attività 2020" del CSI Piemonte (rif. CUI **F01995120019202000031**).

7. 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 i 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 dall'art. 1, commi da 512 a 516, della normativa sopra richiamata.

Poiché l'appalto in oggetto si configura come "acquisto IT", si è 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.

² Approvato dall'Assemblea degli Enti Consorziati del 20 dicembre 2020

³ Approvato con Provvedimento del Direttore Generale del 29 novembre 2019 (ex art. 14, comma 3 dello Statuto del CSI-Piemonte) e dall'Assemblea degli Enti Consorziati del 20 dicembre 2019

In particolare, relativamente alla fornitura oggetto del presente appalto, che già prevede l'adesione ad una Convenzione Consip, per completezza si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive o di Accordi Quadro nei cataloghi della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.), nonché di avvisi relativi alle iniziative del soggetto aggregatore Città Metropolitana di Torino.

Alla data del 24 luglio 2020 il riscontro di tale verifica è risultato negativo.

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

8. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni ISO 27001:2013.

9. Conformità alla norma UNI CEI EN ISO 50001:2011

Il presente approvvigionamento rientra nel perimetro di applicazione della norma UNI CEI EN ISO 50001:2011 e dunque verrà garantita la conformità a tale norma.

10. Conformità alle disposizioni ISO 45001:2018

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni ISO 45001:2018 ed è stata effettuata la verifica preventiva di conformità da parte del Servizio Prevenzione e Protezione del CSI-Piemonte.

11. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2012

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 22301:2012 e dunque verrà garantita la conformità a tale norma.

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 S.p.A. “Tecnologie Server 2 – Lotto 3”, il cui fornitore aggiudicatario è la società Converge S.p.A..

Al visto di:

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.*

Funzione Organizzativa “Pianificazione Acquisti e
Supporto Business Case”
(Julia Semiatkova)

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

Alla firma di:

Il RUP
Funzione Organizzativa “Infrastrutture”
(Stefano Lista)

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

Il Sostituto *pro tempore*
Responsabile di Funzione Organizzativa
“Amministrazione, Finanza e Controllo”
(Carlo Vinci)

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