

## PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

### AFFIDAMENTO DIRETTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI CONTINUITÀ E DI CONDIZIONAMENTO "IN ROW" DEL DATA CENTER PRIMARIO E DEL DISASTER RECOVERY DEL CSI-PIEMONTE

(DB23\_070)

#### PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento" del 2 agosto 2023, ai sensi della normativa vigente in materia di appalti pubblici, si rende necessario procedere all'acquisizione del "Servizio di manutenzione dei sistemi di continuità e di condizionamento "in row" del Data Center primario e del Disaster Recovery del CSI-Piemonte", per un periodo di 36 mesi a decorrere dalla stipula del Contratto, dalla società Schneider Electric S.p.A., nei termini di seguito specificati.

#### PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'acquisizione in oggetto individua le seguenti voci:

##### A) Importo servizio oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta per il servizio di manutenzione ordinaria (6 visite), compreso il servizio di reperibilità, presso la sede di C.so Unione Sovietica 216 Torino	Euro 16.800,00
A2	Importo a base d'asta per il servizio di manutenzione ordinaria (6 visite), compreso il servizio di reperibilità, presso la sede del Disaster Recovery a Vercelli	Euro 22.200,00
A3	Importo stimato di spesa "a consumo" per interventi correttivi su richiesta	Euro 14.800,00
	<b>Totale A</b>	<b>Euro 53.800,00</b>

##### B) Importo per oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 1.200,00
	<b>Totale B</b>	<b>Euro 1.200,00</b>

	<b>Totale A + B</b>	<b>Euro 55.000,00</b>
--	---------------------	-----------------------

##### C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC ( <i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i> )	Euro 35,00
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA ( <i>al 22%</i> ) di A)	Euro 11.836,00
C3	IVA ( <i>al 22%</i> ) di B)	Euro 264,00
	<b>Totale C</b>	<b>Euro 12.135,00</b>

	<b>Totale A + B + C</b>	<b>Euro 67.135,00</b>
--	-------------------------	-----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 14 del D. Lgs. 36/2023, comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 55.000,00 (oltre oneri di legge e spese per contributo ANAC), salva un'eventuale diversa determinazione degli oneri derivanti da rischi di interferenza, come definiti per mezzo di apposito DUVRI<sup>1</sup>.

Le prestazioni "a consumo" saranno riconosciute sulla base degli interventi correttivi effettivamente svolti fino al raggiungimento dell'importo stimato di spesa pari a Euro 14.800,00 (oltre oneri di legge), non vincolante per il Consorzio, sulla base di preventivi del Fornitore autorizzati dall'Ufficio Tecnico del CSI-Piemonte.

## **DURATA**

Il servizio di manutenzione dei sistemi di continuità e di condizionamento "in row" del Data Center primario e del Disaster Recovery del CSI-Piemonte oggetto del presente affidamento dovrà essere garantito per un periodo di 36 (trentasei) mesi a decorrere dalla data di stipula del Contratto.

## **TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Visti il "Regolamento in materia di approvvigionamenti" del CSI Piemonte e la normativa vigente in materia di appalti pubblici e, in particolare, l'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, si procede mediante affidamento diretto alla società Schneider Electric S.p.A. in quanto unico soggetto titolato ad erogare il servizio di manutenzione oggetto del presente appalto.

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3, del D. Lgs. 36/2023.

Il presente affidamento verrà gestito mediante il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel"<sup>2</sup>.

## **RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Vista la nomina dei RUP individuati nel "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte<sup>3</sup>, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) di riferimento per la presente iniziativa (rif. CUI S01995120019202200065) è Antonello Ghisaura, Responsabile della Funzione Organizzativa "Acquisti e Servizi aziendali" del Consorzio.

Considerato quanto sopra descritto, il Responsabile della Funzione Organizzativa "Acquisti e Servizi aziendali":

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto - da esperirsi tramite il sistema di intermediazione telematica della Regione Lombardia denominato "Sintel" - del "Servizio di manutenzione dei sistemi di continuità e di condizionamento "in row" del Data Center primario e del Disaster Recovery del CSI-Piemonte" a favore della

---

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

<sup>2</sup> Accessibile all'indirizzo internet [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it) – rif. Legge Regione Lombardia 33/2007 e s.m.i.

<sup>3</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successivamente modificato nella seduta del 26 luglio 2023

società Schneider Electric S.p.A., per un periodo di 36 mesi a decorrere dalla data di stipula del Contratto, per un importo complessivo stimato di spesa pari a Euro 53.800,00 (cinquantatremilaottocento/00) (oltre oneri di legge e spese per contributo ANAC), di cui:

- Euro 16.800,00 per importo a base d'asta per il servizio di manutenzione ordinaria (6 visite), compreso il servizio di reperibilità, presso la sede di C.so Unione Sovietica 216 Torino;
- Euro 22.200,00 per importo a base d'asta per il servizio di manutenzione ordinaria (6 visite), compreso il servizio di reperibilità, presso la sede del Disaster Recovery a Vercelli;
- Euro 14.800,00 per importo stimato di spesa "a consumo" per interventi correttivi su richiesta.

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 1.200,00 (milleduecento/00) (oltre oneri di legge), salva un'eventuale diversa determinazione degli stessi come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto;

- approva il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'appalto in oggetto;
- approva la documentazione della procedura: Capitolato Speciale d'Appalto – Requisiti Tecnici, Condizioni Particolari.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Funzione Organizzativa "Ufficio Tecnico e Servizi aziendali" (Allegato 1)
- Capitolato Speciale d'Appalto – Requisiti Tecnici, Condizioni Particolari (Allegato 2)

OMISSIS

Funzione Organizzativa  
"Acquisti e Servizi aziendali"  
(Antonello Ghisaura)

*Firmato digitalmente ai sensi  
dell'art. 20 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>
2023000406	G15-2101-PRG1	50730000-1-000	S01995120019202200065	Si

**MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO**

**AFFIDAMENTO DIRETTO PER IL  
 “SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI CONTINUITA’ E DI  
 CONDIZIONAMENTO “IN ROW” DEL DATA CENTER PRIMARIO E DEL  
 DISASTER RECOVERY DEL CSI-PIEMONTE”**

**Premessa**

Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale del “progetto” di cui all’art. 41, comma 12, del D. Lgs. 36/2023, unitamente alla documentazione complessiva della procedura di approvvigionamento.

**1. Oggetto**

Il presente affidamento ha ad oggetto il servizio di manutenzione triennale dei sistemi di continuità e di condizionamento “in row” del Data Center Primario di C.so Unione Sovietica 216 a Torino e del Disaster Recovery, in Via Restano 3 a Vercelli.

Nello specifico, vengono richiesti i seguenti servizi:

- la manutenzione programmata ordinaria per un totale di **sei visite** di manutenzione;
- il servizio di reperibilità telefonica H24 per tutto il periodo contrattuale;
- gli interventi correttivi su richiesta, autorizzati dall’Ufficio Tecnico del CSI-Piemonte a seguito di malfunzionamenti, su segnalazione del Referente Tecnico del CSI-Piemonte, o per condizioni evidenziate durante gli interventi manutentivi.

Di seguito sono elencate le apparecchiature oggetto di manutenzione:

- Data Center Primario del CSI-Piemonte in Corso Unione Sovietica, 216 a Torino:
  - n. 5 Unità InRow APC RP Full-Rack;
  - n. 9 Unità InRow APC RP 300 mm;
- Disaster Recovery del CSI-Piemonte in Via Restano 3 a Vercelli:
  - n. 2 UPS Symmetra PX64/160 PD;
  - n. 8 Unità InRow RC ACRC103;
  - n. 2 Unita InRoom Chiller Water.

Il servizio di manutenzione programmata ordinaria, compreso di reperibilità telefonica e interventi correttivi su richiesta, avrà durata di 36 mesi a decorrere dalla stipula del contratto.

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

Gli impianti di continuità e condizionamento costituiscono gli elementi principali di protezione dell'alimentazione elettrica e di condizionamento a garanzia del funzionamento dei due Data Center del CSI-Piemonte. Per questa ragione rivestono, tra gli impianti tecnologici, un ruolo di estrema importanza per il Consorzio.

Apparecchiature e sistemi facenti parte di questi impianti devono essere sottoposti ad opportuni controlli ed ispezioni volte ad accertarne lo stato di funzionamento nonché a revisioni periodiche atte a correggere eventuali anomalie.

Il servizio di manutenzione ha lo scopo di garantire la funzionalità di tali apparecchiature e sistemi e di conservarne le prestazioni iniziali entro limiti accettabili per tutta la vita utile delle componenti installate.

L'attuale soluzione impiantistica (gruppi di continuità e condizionatori di tipo Inrow) – che il Produttore assicura abbia validità superiore a 10 anni – predisposta a garanzia della continuità elettrica e di climatizzazione del sito di Disaster Recovery di Vercelli e di climatizzazione del Datacenter di Torino si basa su una doppia, separata, catena di componenti tecnologiche firmware e hardware strettamente cooperanti ed interconnesse. Tale soluzione ha dimostrato piena affidabilità operativa nel tempo.

Al momento, non sono previsti piani di investimento per l'aggiornamento od il potenziamento di tale sistema.

Negli anni il servizio di manutenzione in oggetto è stato effettuato dalla società Schneider Electric S.p.A., in qualità di unico soggetto titolato ad erogare servizi di manutenzione sui propri gruppi statici di continuità (rif. "Dichiarazione di unicità" della società Schneider Electric S.p.A. – Allegato A).

Allo stato attuale, al fine di garantire il servizio in oggetto per il prossimo triennio, si rende necessario procedere con affidamento a favore del medesimo Fornitore in ragione dell'assenza di concorrenza per motivi tecnici.

## **3. Spesa prevista**

L'importo complessivo previsto per il servizio oggetto di affidamento è pari ad **Euro 53.800,00** (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso pari a **Euro 1.200,00** (oltre oneri di legge), ed è così suddiviso:

<b>Breve descrizione servizio</b>	<b>Importi triennio (oltre oneri di legge)</b>
Manutenzione ordinaria (6 visite) compreso canone reperibilità – Sede C.so Unione Sovietica 216 Torino - Importo a base d'asta	€ 16.800,00

<b>Breve descrizione servizio</b>	<b>Importi triennio (oltre oneri di legge)</b>
-----------------------------------	--

Manutenzione ordinaria (6 visite) compreso canone reperibilità – Sede del Disaster Recovery a Vercelli - Importo a base d'asta	€ 22.200,00
Stima interventi correttivi – Importo massimo stimato di spesa (“a consumo”)	€ 14.800,00
Oneri di sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso	€ 1.200,00
	<b>€ 55.000,00</b>

L'importo a base d'asta per il servizio di manutenzione triennale ordinaria è stato definito sulla base di precedente contratto e considerando un aumento di +15% sulla manutenzione ordinaria e per il servizio di reperibilità telefonica.

L'importo massimo stimato di spesa previsto per gli interventi correttivi su richiesta è stato definito sulla base del fabbisogno stimato per il periodo del presente affidamento.

Le prestazioni saranno riconosciute “a consumo” sulla base degli interventi correttivi effettivamente svolti fino al raggiungimento dell'importo stimato di spesa, non vincolante per il Consorzio, sulla base di preventivi del Fornitore autorizzati dall'Ufficio Tecnico del CSI-Piemonte.

Si fornisce il prospetto riassuntivo dell'ordinato e del costo sostenuto nel triennio lug 2020 – lug 2023:

Documento acquisti	Pos.	Testo breve	Annualità	Ordinato/ Aggiudicato	Certificazioni
2020000307	10	2020 Manutenzione CED Sede Centrale	31/12/2020	2.305,43 €	2.305,43 €
2020000307	20	2020 Manutenzione Sede Vercelli	31/12/2020	3.073,65 €	3.073,65 €
2020000307	30	2020 Interventi correttivi	31/12/2020	1.281,60 €	1.281,60 €
2020000307	40	2020 Oneri per la sicurezza	31/12/2020	175,45 €	175,45 €
2020000307	50	2021 Manutenzione CED Sede Centrale.	31/12/2021	4.818,08 €	4.818,08 €
2020000307	60	2021 Manutenzione Sede Vercelli	31/12/2021	6.423,58 €	6.423,58 €

Documento acquisti	Posizione	Testo breve	Annualità	Ordinato/ Aggiudicato	Certificazioni
2020000307	70	2021 Interventi correttivi TO e VC	31/12/2021	6.024,00 €	6.024,00 €
2020000307	80	2021 Oneri per la sicurezza	31/12/2021	366,67 €	366,67 €
2020000307	90	2022 Manutenzione CED Sede Centrale	31/12/2022	4.818,08 €	4.818,08 €

2020000307	100	2022 Manutenzione Sede Vercelli	31/12/2022	6.423,58 €	6.423,58 €
2020000307	110	2022 Interventi correttivi	31/12/2022	7.678,40 €	7.678,40 €
2020000307	120	2022 Oneri per la sicurezza	31/12/2022	366,67 €	366,67 €
2020000307	130	2023 Manutenzione CED Sede Centrale	08/07/2023	2.512,66 €	2.512,66 €
2020000307	140	2023 Manutenzione Sede Vercelli	08/07/2023	3.349,93 €	3.349,93 €
2020000307	150	2023 Interventi correttivi TO e VC	08/07/2023	916,00 €	916,00 €
2020000307	160	2023 Oneri per la sicurezza	08/07/2023	191,22 €	191,22 €
<b>Totali</b>				<b>50.725,00 €</b>	<b>50.725,00 €</b>

#### **4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale**

L'importo previsto trova copertura economica all'interno della previsione di spesa della Funzione Organizzativa "Acquisti e Servizi Aziendali – Ufficio Tecnico" del CSI-Piemonte.

L'approvvigionamento in oggetto è contemplato nel "Programma Biennale degli Acquisti di beni e servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte<sup>1</sup>, rif. CUI S01995120019202200065:

- RUP: Antonello Ghisaura
- Oggetto "Servizio di manutenzione dei sistemi di continuità e di condizionamento IN ROW del Data Center primario e del Disaster Recovery del CSI-Piemonte"
- Importo complessivo: Euro 55.000,00 Euro
- Periodo: 36 mesi

#### **5. Verifica parametri prezzo-qualità di Convenzioni CONSIP/SCR-Piemonte/Città Metropolitana di Torino**

Relativamente alla tipologia di fornitura oggetto d'appalto, al fine di adempiere all'obbligo di utilizzo dei parametri prezzo-qualità delle Convenzioni Consip S.p.A. come limite massimo per l'acquisto di beni e servizi comparabili, si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive o di Accordi Quadro nei cataloghi di Consip S.p.A. ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)) e 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 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 Avviso.

<sup>1</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successive modificazioni.

#### **6. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013**

Il presente approvvigionamento rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 27001:2013 e dunque verrà garantita la conformità a tale norma.

#### **7. Conformità alla norma ISO 50001:2018**

Il presente approvvigionamento rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 50001:2018 e dunque verrà garantita la conformità a tale norma.

#### **8. 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. Verranno previste misure specifiche atte a garantire la sicurezza dei lavoratori e degli ambienti di lavoro.

#### **9. Conformità alle disposizioni ISO 14001:2015**

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni **ISO 14001:2015** ed è stata effettuata la verifica preventiva di conformità. Verranno previste misure specifiche atte a garantire tutela dell'ambiente.

#### **10. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2012**

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione della norma ISO 22301:2019 ed è stata effettuata la verifica preventiva di conformità. Verranno previste misure specifiche atte a garantire la continuità operativa dei servizi erogati

#### **11. Conformità alle disposizioni ISO 20000-1:2018**

Il presente approvvigionamento rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 20000-1:2018 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 in materia di appalti pubblici, e in particolare l'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto mediante affidamento diretto a favore Schneider Electric S.p.A. in quanto unico soggetto titolato ad erogare il servizio di manutenzione oggetto del presente appalto come risulta dalla "Dichiarazione di unicità" del 30 marzo 2020.

La procedura verrà gestita utilizzando il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel"<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Rif. accessibile all'indirizzo internet [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it) – rif. Legge Regione Lombardia 33/2007 e s.m.i.



Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) – ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1, del medesimo D.P.R., sotto la propria personale responsabilità ai fini di quanto previsto dall'art. 16 del D. Lgs. 36/2023 e dall'art. 4.7 del Codice Etico del CSI-Piemonte – dichiara:

- di osservare il “Sistema integrato 231 – Anticorruzione e Trasparenza” del CSI-Piemonte, tra cui il Modello di Gestione, Organizzazione e Controllo ex D. Lgs. 231/01, il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza e il Codice Etico;
- che l'incarico ricevuto non coinvolge alcun proprio personale interesse, anche potenziale, ovvero di parenti, o affini entro il secondo grado, o del coniuge o di conviventi, oppure di persone con le quali ha rapporti di frequentazione abituale;
- di non avere comunque nessuna situazione di conflitto di interessi di cui all'art. 4.7 del Codice Etico;
- di segnalare, con le modalità previste dal Codice Etico, qualunque circostanza, anche sopravvenuta, che possa determinare l'insorgenza di un potenziale conflitto, in qualsiasi fase del procedimento, per tutta la durata dell'incarico.

Il presente documento viene sottoscritto dal Responsabile della Funzione Organizzativa “Acquisti” per gli aspetti e per la correttezza dei passaggi endoprocedimentali di propria competenza.

Allegato:

- “Dichiarazione di unicità” della società Schneider Electric S.p.A. del 30 marzo 2020 (Allegato A)

Funzione Organizzativa “Ufficio Tecnico”  
(Valentina Curatolo)

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

Funzione Organizzativa “Ufficio Tecnico e Servizi Aziendali”  
(Sante Lorenzo Carbone)

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

Il RUP

Funzione Organizzativa “Acquisti e Servizi Aziendali”  
(Antonello Ghisaura)

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

Funzione Organizzativa “Acquisti”  
(Barbara Gallizia)

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

Publicato il 26 settembre 2023