

**PROVVEDIMENTO DI AUTORIZZAZIONE ALLA SPESA**  
**ACCORDO QUADRO PER**  
**ACQUISIZIONE DI SISTEMI DI CABLAGGIO STRUTTURATO E FORNITURE**  
**TECNICHE PER I DATA CENTER E I LOCALI TECNICI DEL CSI-PIEMONTE**

**FORNITURE TECNICHE**  
**(GA21\_003 – LOTTO 2)**

**ATTIVAZIONE QUINTO D'OBBLIGO**  
**(SQ22\_003)**

Il Direttore Generale

- visto quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte nella seduta del 22 aprile 2021 che ha:
  - autorizzato il CSI-Piemonte, ex art. 1, comma 516, della Legge 208/2015 e s.m.i., a procedere all'approvvigionamento in oggetto, in deroga agli obblighi di cui all'art. 1, commi 512 e 514, della Legge 208/2015 e s.m.i.;
  - approvato l'indizione della gara europea<sup>1</sup> a lotti per l'acquisizione di sistemi di cablaggio strutturato e forniture tecniche per i Data Center e i locali tecnici del CSI-Piemonte mediante Accordo Quadro<sup>2</sup> tramite il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", per un periodo – con riferimento a ciascun Lotto – di durata di 36 mesi dalla accettazione del primo ordinativo di fornitura, per un importo massimo stimato di spesa pari ad Euro 889.300,00 (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e spese per contributo A.N.AC.), oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi di interferenza, non soggetti a ribasso, pari ad Euro 10.700,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri come definiti preliminarmente alla stipula del contratto per mezzo di apposito DUVRI, così suddiviso:
    - Lotto 1 (Sistemi di cablaggio strutturato): Euro 741.000,00 (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e contributo A.N.AC.) oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro 9.000,00 (oltre oneri di legge);
    - Lotto 2 (Forniture tecniche): Euro 148.300,00 (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e contributo A.N.AC.) oltre oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza non soggetti a ribasso pari a 1.700,00 (oltre oneri di legge);
  - approvato il prospetto economico complessivo dell'appalto;

<sup>1</sup> Ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

<sup>2</sup> Ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

- 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.
- visto quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione del CSI-Piemonte nella seduta del 24 settembre 2021 che ha:
- approvato la proposta di aggiudicazione e dichiarato l'aggiudicazione efficace di entrambi i lotti della gara europea per l'acquisizione di sistemi di cablaggio strutturato e forniture tecniche per i data center e i locali tecnici del CSI Piemonte mediante Accordo Quadro, decorrente dalla stipula o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso, e durata di 36 mesi dalla data di accettazione del primo ordinativo di fornitura, fatto salvo il preventivo esaurimento dell'importo complessivo offerto dall'Aggiudicatario, e in riferimento al Lotto 2 a favore del concorrente di cui al seguente prospetto, per l'importo ivi indicato:

| Lotto                        | Aggiudicatario | Importo massimo stimato (oltre oneri di legge)   | Ribasso su importo totale massimo stimato |
|------------------------------|----------------|--|---|
| Lotto 2 – Forniture Tecniche | N&C S.r.l.     | Euro 107.776,47 oltre oneri relativi alla sicurezza e derivanti da rischi da interferenze, non soggetti a ribasso, pari ad Euro 1.700,00 | 27,33%                                    |

- con riferimento ad entrambi i lotti, delegato il Direttore Generale alla sottoscrizione del relativo contratto;
  - con riferimento ad entrambi i lotti, delegato il Direttore Generale ad assumere e a sottoscrivere gli eventuali atti conseguenti, autorizzando – ove prevista – la relativa spesa, nonché a sottoscrivere i correlati atti contrattuali.
- visto l'Accordo Quadro stipulato con la società N&C S.r.l. per l'acquisizione di "Forniture tecniche" (rif. GA21\_003 – Lotto 2), per un importo massimo stimato pari a Euro 107.776,47 (oltre oneri di legge), oltre oneri di sicurezza da interferenza pari a Euro 1.700,00 (oltre oneri di legge), che ha avuto decorrenza dal 6 ottobre 2021 e si concluderà trascorsi 36 mesi dalla data di accettazione del primo ordinativo di fornitura (13 gennaio 2022), fatto salvo il preventivo esaurimento dell'importo complessivo;
- visto l'art. 7 "*Varianti in corso di esecuzione*" dell'Accordo Quadro in essere;
- viste le "Motivazioni dell'approvvigionamento" del 2 maggio 2022 (Allegato 1);

autorizza la spesa relativa all'attivazione del "Quinto d'obbligo" ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., nell'ambito dell'Accordo Quadro in essere stipulato con la società N&C S.r.l., per l'acquisizione di ulteriori "Forniture tecniche", per un importo complessivo stimato di spesa pari a Euro 21.555,29 (oltre oneri di legge e oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro zero).

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento

(Allegato 1)

Il Direttore Generale  
(Pietro Pacini)  
*Firmato digitalmente ai sensi  
dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Torino, 12 maggio 2022

| <b>RdA</b> | <b>WBS</b>    | <b>Codice Materiale<br/>CSI</b> | <b>CUI</b> | <b>Approvvigionamento<br/>continuativo</b> |
|------------|---------------|---------------------------------|------------|--|
| 2022000135 | G18-1101-FMGM | 30236000-2-000                  | n.a.       | NO   |

## MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

### ACCORDO QUADRO PER L'ACQUISIZIONE DI SISTEMI DI CABLAGGIO STRUTTURATO E FORNITURE TECNICHE PER I DATA CENTER E I LOCALI TECNICI DEL CSI PIEMONTE

#### FORNITURE TECNICHE

#### (GA21\_003 – LOTTO 2)

#### ATTIVAZIONE QUINTO D'OBBLIGO

#### 1. Oggetto

La presente richiesta di integrazione nell'ambito del "quinto d'obbligo" Quadro in essere (rif. GA21\_003 – Lotto 2)<sup>1</sup> ha ad oggetto ulteriori forniture tecniche per i Data Center ed i locali tecnici del CSI Piemonte.

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

Nel 2021 il CSI Piemonte ha stipulato – in esito all'aggiudicazione della Gara Europea a lotti per l'acquisizione di sistemi di cablaggio strutturato e forniture tecniche per i Data Center e i locali tecnici del CSI Piemonte mediante accordo quadro (rif. GA21\_003) a favore della società N&C S.r.l., che ha offerto un importo complessivo massimo stimato pari ad Euro 107.776,47 (oltre oneri di legge) oltre oneri relativi alla sicurezza derivanti da interferenza pari ad Euro 1.700,00 (oltre oneri di legge) –l'Accordo Quadro relativo al Lotto 2 per la fornitura e posa in opera di armadi tecnici in cui collocare gli apparati dei CED, di sensoristica e di apparati per la distribuzione elettrica, per un periodo di 36 mesi dall'accettazione del primo ordinativo di fornitura.

Ad inizio 2022 è stata avviata la sostituzione dei core switch della storage area network mediante l'adozione di due nuovi Brocade DCX X7. Gli approfondimenti effettuati a seguito dell'aggiudicazione della "gara storage" (rif. AS21\_002\_SDAPA) e del posizionamento *in situ* di detti apparati hanno evidenziato che, attraverso una completa migrazione sul nuovo sistema di cablaggio, sarà possibile accrescere complessivamente l'affidabilità dei sistemi, ridurre i rischi di continuità operativa durante la fase di migrazione dal vecchio

---

<sup>1</sup> Rif. Provvedimento di indizione del Consiglio di Amministrazione del CSI Piemonte del 22/04/2021 e Provvedimento di aggiudicazione efficace del Consiglio di Amministrazione del CSI Piemonte del 24/09/2021

sistema di storage al nuovo e garantire la possibilità di attuare azioni di roll-back in caso di problemi, non adottabili con l'attuale sistema di cablaggio.

All'interno di questo quadro generale di evoluzione del Data Center di Torino risulta che l'attuale capienza residua dell'Accordo Quadro in essere (pari a Euro 32.963,70) non è sufficiente a consentire l'adeguamento del sistema di cablaggio così da assicurare la massima riduzione dei rischi di disservizio durante la fase di migrazione.

Pertanto, per rispondere alle nuove esigenze sopra riportate, si intende procedere con la formalizzazione di un'integrazione ("quinto d'obbligo") dell'Accordo Quadro in essere per l'approvvigionamento di ulteriori forniture tecniche.

### **3. Spesa prevista**

L'importo previsto per l'integrazione in oggetto - corrispondente al quinto d'obbligo dell'importo contrattuale - è pari a **Euro 21.555,29** (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero).

Il corrispettivo effettivamente riconosciuto sarà determinato sulla base delle forniture richieste e dei prezzi unitari previsti contrattualmente.

Ai sensi dell'art. 1, comma 13, della Legge 135/2012, si è proceduto alla verifica dell'eventuale sussistenza di Convenzioni attive nei cataloghi di Consip S.p.A. ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)), della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e della Città Metropolitana di Torino, rispondenti alle esigenze del Committente, al fine di verificare, in costanza di contratto, eventuali parametri economici migliorativi ed attivare l'iter di adeguamento o di recesso.

Il riscontro, alla data odierna, è risultato negativo.

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

L'importo complessivo di spesa prevista per l'approvvigionamento in oggetto, che ha la natura di investimento, è previsto all'interno del "Piano degli Investimenti 2021-23" (Allegato 2 al "Piano di Attività 2021" del CSI-Piemonte)<sup>2</sup> e si prevede l'approvvigionamento nel corso dell'anno 2022.

I costi relativi agli ammortamenti e servizi correlati trovano copertura all'interno delle CTE/PTE di tutti gli Enti Consorziati che utilizzano i servizi del Data Center per l'erogazione dei servizi in continuità (disponibili quindi anche per gli anni successivi) in ambito "Server Farm Mercato e peculiari" e Virtual Data Center (mercato).

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

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni ISO 27001:2013

---

<sup>2</sup> Approvato dall'Assemblea degli Enti Consorziati del 16 dicembre 2020

#### **6. Conformità alla norma UNI CEI EN ISO 50001:2018**

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni UNI CEI EN ISO 50001:2018 e dunque verrà garantita la conformità a tale norma.

#### **7. Conformità alle disposizioni ISO 45001:2018**

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

#### **8. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2019**

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”.

#### **9. 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.

#### **10. 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.

#### **11. Modalità di approvvigionamento**

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia vigente in materia di appalti pubblici, e in particolare l'art. 106, comma 12, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si richiede di procedere nei confronti della società N&C S.r.l. con la formalizzazione dell'integrazione (“quinto d’obbligo”) in oggetto nell'ambito dell'Accordo Quadro attualmente in essere per l'approvvigionamento di forniture tecniche (rif. GA21\_003 – Lotto 2).

Il RUP

Funzione Organizzativa “Infrastrutture”  
(Stefano Lista)

*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.*

Torino, 2 maggio 2022