

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
SEDUTA DEL 23 GIUGNO 2023**

**PROVVEDIMENTO INDIZIONE DELLA GARA EUROPEA PER L’AFFIDAMENTO  
DELL’INCARICO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA E DI  
DIREZIONE LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE NUOVA LINEA ELETTRICA B”  
DELLA SEDE CENTRALE DEL CSI-PIEMONTE**

**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 “*Ufficio Tecnico e Servizi Aziendali*”, relativo all’**acquisizione dell’incarico di progettazione definitiva ed esecutiva e di direzione lavori per la “Realizzazione nuova linea elettrica B” della sede centrale del CSI-Piemonte**;
  - 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 **472.325,30** (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e contributo A.N.A.C), comprensivo degli oneri previdenziali stimati sulla base dell’aliquota massima del 5% e comprensivo degli oneri per la sicurezza derivante da rischi di interferenza, non soggetti a ribasso, pari ad Euro 390,00, salva un’eventuale diversa determinazione degli oneri, come definiti per mezzo di apposito DUVRI<sup>1</sup>;
  - le **condizioni di fornitura** del servizio e la **durata contrattuale**;

---

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

- gli esiti delle verifiche relative ai parametri prezzo-qualità di Convenzioni CONSIP/SCR-Piemonte/Città Metropolitana di Torino, svolte dai competenti uffici del CSI-Piemonte, da cui si evince che per l'approvvigionamento in oggetto si rende necessario procedere con l'espletamento di una specifica procedura di gara tramite il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", ai sensi della L.R. 33/2007 e s.m.i.<sup>2</sup>

**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 Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2023-2024**"<sup>3</sup> del CSI-Piemonte (rif. CUI S01995120019202300044);
- vi è tuttavia la necessità di **modificare il Programma medesimo** ai sensi dell'art. 7, c. 8, lett. e) del D. MIT. n. 14 del 16 gennaio 2018 (*"la modifica del quadro economico degli acquisti già contemplati nell'elenco annuale, per la quale si rendano necessarie ulteriori risorse"*) per le motivazioni e con le specifiche riportate nel documento "Motivazioni e Modalità dell'Approvvigionamento";
- il presente approvvigionamento è riferito alla voce "Realizzazione di nuova linea elettrica B" (CUI L01995120019202300005 - CUP J11D22001720005) contemplata nel "**Programma Triennale dei Lavori 2023-2025**"<sup>4</sup> e nell'**Elenco Annuale 2023**;

**VISTO**, infine, che

- per l'approvvigionamento in oggetto, il **Responsabile Unico del Procedimento** (RUP) individuato nel "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024" e contestualmente nominato è Valentina Curatolo, Responsabile della Funzione Organizzativa "*Ufficio Tecnico*" del Consorzio.

#### **il CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:**

- HA APPROVATO la modifica al "Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte nei termini proposti;
- HA APPROVATO l'indizione della gara europea per l'affidamento dell'incarico di **progettazione definitiva ed esecutiva e di direzione lavori per la "Realizzazione nuova linea elettrica B" della sede centrale del CSI-Piemonte** mediante l'espletamento di una procedura aperta ai sensi degli artt. 58, 60 e 157, c. 1 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., attraverso il sistema di intermediazione telematica di

<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 successive modificazioni.

<sup>4</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successivamente modificato nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 21 aprile 2023 e nell'odierna seduta del 23 giugno 2023.

Regione Lombardia denominato “Sintel”, con decorrenza del contratto dalla data di stipula dello stesso o, eventualmente, dalla data di esecuzione anticipata, sino all’emissione del Certificato di Regolare Esecuzione/Collaudato dei lavori, per un importo complessivo posto a base di gara pari a **Euro 449.443,62** (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e spese per contributo A.N.A.C.), oltre oneri previdenziali stimati sulla base dell’aliquota massima del 5% e oltre oneri per la sicurezza derivante da rischi di interferenza, non soggetti a ribasso, pari ad Euro 390,00 (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali stimati sulla base dell’aliquota massima del 5%), 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 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 30 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.

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.*

| <i>RdA</i> | <i>WBS</i>    | <i>Codice Materiale CSI</i>      | <i>CUI</i>  | <i>CUP</i>      | <i>Approvvigionamento continuativo</i> |
|------------|---------------|----------------------------------|---|-----------------|--|
| 2023000285 | G18-2298-ELTB | 71250000-5-011<br>71250000-5-012 | S01995120019202300044<br>(Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2023-2024)<br><br>L01995120019202300005<br>(Programma Triennale dei Lavori 2023-2025) | J11D22001720005 | NO                                     |

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
SEDUTA DEL 23 GIUGNO 2023**

**MOTIVAZIONI E MODALITÀ DELL'APPROVVIGIONAMENTO**

**INDIZIONE DELLA GARA EUROPEA PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA E DI DIREZIONE LAVORI PER LA "REALIZZAZIONE NUOVA LINEA ELETTRICA B" DELLA SEDE CENTRALE DEL CSI-PIEMONTE**

**Premessa**

Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale del "progetto di fattibilità tecnica ed economica", 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 per oggetto le attività di Progettazione Definitiva, Esecutiva e di Direzione Lavori per la "Realizzazione della nuova linea elettrica B" della sede centrale del CSI-Piemonte in corso Unione Sovietica 216 a Torino.

Si tratta di un lavoro finalizzato al completo rifacimento dell'intero sistema di distribuzione e continuità elettrica dell'attuale linea B, le cui apparecchiature risultano obsolete e non più in grado di garantire la massima efficienza e affidabilità; obiettivo dell'intervento è di adeguare la linea elettrica B alle nuove esigenze in termini di efficienza, affidabilità e sicurezza.

Il presente affidamento include la predisposizione di tutte le pratiche e lo svolgimento delle attività tecnico-amministrative relative all'acquisizione di pareri, autorizzazioni e nulla osta necessari alla realizzazione degli interventi in oggetto.

La **Progettazione** dovrà essere articolata secondo due livelli successivi di approfondimento tecnico - il "Progetto Definitivo" ed il "Progetto Esecutivo", e sarà volta ad assicurare i seguenti obiettivi:

- il soddisfacimento dei fabbisogni espressi dal CSI-Piemonte, in qualità di Stazione Appaltante, in rapporto alla specifica tipologia dell'intervento;
- la qualità tecnico-funzionale delle opere;

- la conformità alle norme di protezione ambientale ed al contesto edilizio-architettonico nonché ai sistemi di gestione dei processi aziendali internazionali dettati da specifiche norme tecniche quali ISO e TIA942-b; la protezione dai rischi ed il rispetto di quanto previsto dalla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza;
- l'affidabilità, la durabilità e la manutenibilità dei dispositivi e delle opere installate;
- la predisposizione, ove necessario, di tutte le pratiche da presentare agli Enti (Uffici Tecnici del Comune di Torino, Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio, ARPA, Vigili del Fuoco, ecc.) competenti al rilascio dei pareri e delle autorizzazioni necessari per l'approvazione definitiva delle opere.

Il CSI-Piemonte indicherà le caratteristiche di dettaglio ed i requisiti correlati a ciascuna delle due fasi di Progettazione.

La Progettazione Definitiva sarà avviata nel 2023, la Progettazione Esecutiva nel 2024 e la Direzione Lavori, coincidente con la fase realizzativa degli interventi, tra il 2024 e il 2026.

La **Direzione Lavori** seguirà le fasi logico-temporali delle lavorazioni e dovrà prevedere:

- la direzione di una o più imprese nell'esecuzione delle specifiche opere volte a realizzare il Progetto Esecutivo preventivamente definito ed approvato;
- la redazione dello Stato Avanzamento Lavori in fase di realizzazione dei lavori;
- la vidimazione di eventuali modifiche tecniche migliorative del progetto;
- la verifica della corretta esecuzione dei lavori;
- la stesura dei verbali di riunione e di eventuali ordini di servizio;
- la stesura di rapporti di audit di cantiere, eseguiti personalmente o affidati a terzi;
- la ricezione, da parte delle Imprese e di altri Soggetti coinvolti nell'opera, di attestazioni di materiali e lavorazioni, relazioni e perizie;
- il rilascio di certificati come quelli di corretta posa in opera, di corretta esecuzione dei lavori o altri ove previsti dalla legge.

L'Operatore Economico assumerà tutti gli obblighi e le responsabilità del Progettista e del Direttore dei Lavori ai sensi del D.M. 49/2018, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., del D.P.R. 207/2010 - per le parti ancora in vigore - e della restante normativa vigente in materia e della deontologia professionale.

Le attività di Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, che verranno condotte in parallelo ed in collaborazione con le attività del presente incarico, saranno svolte da un Professionista individuato dal CSI-Piemonte mediante espletamento di specifica procedura nel rispetto della normativa *pro tempore* vigente.

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

La continuità operativa del Data Center del CSI-Piemonte è garantita da due linee elettriche distinte, denominate linea A e linea B, che sono costituite da molteplici apparati

in grado di garantire la disponibilità di energia elettrica sia in condizioni ordinarie sia in caso di interruzione dell'erogazione di energia elettrica da parte dell'Ente Fornitore.

La linea elettrica B, la cui realizzazione risale agli Anni Novanta, ha ormai superato abbondantemente i limiti di obsolescenza sia in termini tecnologici che cronologici. Negli anni è stata oggetto di integrazioni successive e retrofit per poterne garantire la continuità operativa. Sono stati eseguiti interventi di installazione e modifiche impiantistiche, sia sui gruppi elettrogeni che sulla cisterna di gasolio, nella predisposizione dell'impianto antincendio e con la sostituzione parziale dei quadri elettrici di attestazione e di by-pass tali da garantire la corretta operatività e mantenere gli standard di sicurezza. Successivamente sono state eseguite ulteriori manutenzioni straordinarie necessarie per garantire la continuità operativa tra le quali la sostituzione delle batterie a servizio degli UPS rotanti e dei sezionatori di media e bassa tensione perché non più a norma.

Nonostante le numerose attività manutentive, molti dispositivi della linea B quali i gruppi elettrogeni, i trasformatori, gli UPS e alcuni quadri elettrici continuano a non essere idonei a garantire un elevato livello di affidabilità e il conseguimento dei target sempre più stringenti di efficienza energetica. Molti di questi dispositivi sono ormai a fine vita e devono essere sostituiti per garantire la massima efficienza e sicurezza.

Per assicurare un risultato ottimale, si rende ora necessario procedere ad un completo rinnovamento dell'intero sistema di continuità dell'attuale linea B. Così facendo, sarà possibile conseguire la garanzia della massima affidabilità del sistema e ottenere una soluzione tecnologicamente all'avanguardia e a lungo termine, non solo per l'ottenimento di tutte le necessarie certificazioni ma anche per ridurre i costi delle manutenzioni, l'incidenza dei guasti e le spese vive e continue destinate alla gestione dell'energia.

L'intervento in oggetto è altresì utile all'ottenimento della conformità agli standard previsti dalla Certificazione TIA 942-B, la quale suggerisce che i due sistemi di continuità A e B debbano essere tra di loro bilanciati per garantire un equo interscambio di carico tra le due linee, a protezione della continuità dei servizi erogati.

È inoltre indispensabile, ai fini dell'efficienza energetica e della sostenibilità ambientale, sia dei materiali utilizzati che delle soluzioni tecnologiche adottate, impiegare accumulatori a basso impatto ambientale, servirsi di apparati più efficienti e meno energivori e adottare sistemi di continuità a carico modulare che consentano di conseguire i migliori risultati in termini di qualità e di efficienza, in accordo con la vocazione "Green" di innovazione tecnologica del Consorzio.

Pertanto, si reputa assolutamente necessario procedere con un programma di rifacimento completo e cronologicamente strutturato che preveda:

- il ribaltamento della linea elettrica di media tensione per garantire percorsi diversificati tra linea A e linea B;
- la creazione di una nuova cabina di media tensione con nuovi trasformatori MT/BT della stessa capacità di erogazione della linea A;
- la creazione di un nuovo quadro elettrico di distribuzione e protezione con un sistema di monitoraggio e gestione dell'energia automatizzato e coerente con i sistemi di contabilizzazione adottati;

- un nuovo sistema UPS modulare di pari potenza al sistema adottato per la linea A<sup>1</sup>, ad alta efficienza energetica e che sia in grado di garantire autonomia e ridondanza come richiesta dagli standard TIA-942B;
- un Gruppo Elettrogeno di nuova generazione che sia dimensionato alla nuova cabina elettrica e possa essere messo a servizio, oltre che per il CED, anche per la continuità del palazzo;
- modifica del layout e adeguamento dei locali tecnici;
- impianti elettrici, impianti antincendio, videosorveglianza e monitoraggio dei sistemi facility conformi alle normative e alle direttive tecniche previste dalle norme dettate in precedenza.

La nuova linea elettrica B dovrà pertanto essere progettata e dimensionata in funzione dei requisiti sopra esposti e dei mutati fabbisogni energetici del Data Center e del palazzo.

Alla luce delle considerazioni sopra espresse, si ritiene necessario procedere all'affidamento dell'incarico in oggetto, per consentire la progettazione e la realizzazione della nuova linea elettrica B a servizio del Data Center e della sede centrale del CSI-Piemonte.

### 3. Spesa prevista e durata

#### 3.1. Spesa prevista

L'importo complessivo posto a base di gara per l'incarico in oggetto è pari a Euro **449.443,62** (oltre oneri di legge e oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 22.472,18), oltre oneri per la sicurezza da interferenza, non soggetti a ribasso, pari a Euro **390,00** (oltre oneri di legge e oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 19,50), così suddiviso:

- **Progettazione Definitiva:** Euro **163.829,44** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 8.191,47), oltre oneri per la sicurezza da interferenza, non soggetti a ribasso, pari ad Euro **150,00** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 7,50);
- **Progettazione Esecutiva:** Euro **102.039,48** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 5.101,97), oltre oneri per la sicurezza da interferenza, non soggetti a ribasso, pari a Euro **90,00** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 4,50);
- **Direzione dei Lavori:** Euro **183.574,70** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 9.178,74), oltre oneri per la sicurezza da interferenza, non soggetti a ribasso, pari a Euro **150,00** (oltre oneri di legge e oltre oneri previdenziali - se dovuti - stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro 7,50).

---

<sup>1</sup> Essendo dotata di potenza adeguata non necessita, ad oggi, di interventi di potenziamento ed efficientamento

Ciascun importo sopra indicato è comprensivo di onorario, spese e compensi accessori relativi a riunioni, sessioni informative e simili, ed è stato calcolato secondo i criteri fissati dal D.M. 17/06/2016 ai fini dell'individuazione dell'importo per gli affidamenti di contratti di servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura.

Posto che il servizio oggetto del presente appalto è da ricomprendere tra i servizi di natura intellettuale, non risultano applicabili alla presente procedura gli artt. 95, comma 10, e 97, comma 5, lettera d), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e, in analogia a quanto disposto dal citato art. 95, comma 10, il CSI-Piemonte non procede ai sensi dell'art. 23, comma 16, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

### **3.1.1. Prospetto economico complessivo dell'appalto**

| <b>A) IMPORTI A BASE DI GARA</b>  |   |                     |
|---|---|---------------------|
| A1  | Importo a base di gara per progettazione definitiva   | <b>163.829,44 €</b> |
| A2  | Importo a base di gara per progettazione esecutiva  | <b>102.039,48 €</b> |
| A3  | Importo a base di gara per Direzione Lavori   | <b>183.574,70 €</b> |
|   | <b>Totale A</b>   | <b>449.443,62 €</b> |
| <b>B) IMPORTO ONERI RELATIVI ALLA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA, NON SOGGETTI A RIBASSO</b> |   |                     |
| B1  | Oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza relativi alla Progettazione definitiva   | <b>150,00 €</b>     |
| B2  | Oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza relativi alla Progettazione esecutiva  | <b>90,00 €</b>      |
| B3  | Oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza relativi alla Direzione Lavori   | <b>150,00 €</b>     |
|   | <b>Totale B</b>   | <b>390,00 €</b>     |
| <b>C) IMPORTO ONERI PREVIDENZIALI</b>   |   |                     |
|   | * considerato il 5%   |                     |
| C1  | Su importo a base di gara per progettazione definitiva  | <b>8.191,47 €</b>   |
| C2  | Su importo a base di gara per progettazione esecutiva   | <b>5.101,97 €</b>   |
| C3  | Su importo a base di gara per direzione lavori  | <b>9.178,74 €</b>   |
| C4  | Su importo per la sicurezza derivanti da rischi da interferenza   | <b>19,50 €</b>      |
|   | <b>Totale C</b>   | <b>22.491,68 €</b>  |
| <b>D) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>   |   |                     |
|   | IVA ed eventuali altre imposte:   |                     |
| D1  | Spese per pubblicità e contributo ANAC ( <i>contributo a favore dell'Autorità, dovuto per la partecipazione alle gare di appalti pubblici</i> ) | <b>5.000,00 €</b>   |
| D2  | IVA (al 22%) di A):   | <b>98.877,60 €</b>  |
| D3  | IVA (al 22%) di B):   | <b>85,80 €</b>      |
| D4  | IVA (al 22%) di C):   | <b>4.948,17 €</b>   |
|   | <b>Totale D</b>   | <b>108.911,57 €</b> |
|   | <b>TOTALE A+B+C+D</b>   | <b>581.236,87 €</b> |

Il **valore dell'appalto** ex art. 35 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. è quindi pari ad Euro **472.325,30** (oltre oneri di legge, spese per pubblicità e contributo A.N.A.C), comprensivo degli oneri per la sicurezza derivante da rischi di interferenza, non soggetti a ribasso, pari ad Euro **390,00** - salva un'eventuale diversa determinazione degli oneri, come definiti per mezzo di apposito DUVRI e degli oneri previdenziali stimati sulla base dell'aliquota massima del 5% pari a Euro **22.491,68** (oltre oneri di legge).

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 o in diminuzione 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.

### 3.2. Durata

Il contratto avrà efficacia dalla data di stipula dello stesso o, eventualmente, dalla data di esecuzione anticipata<sup>2</sup>, sino all'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione/Collaudato dei lavori.

In particolare, le attività di Progettazione e di Direzione Lavori dovranno essere svolte nel rispetto delle seguenti tempistiche:

- **Progettazione Definitiva:** consegna degli elaborati entro 90 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla stipula del contratto o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso<sup>3</sup>. Nel corso di questa prima fase dovranno essere depositate presso gli enti competenti le richieste di autorizzazione; pertanto, si definisce che entro 60 giorni naturali consecutivi dalla stipula del contratto o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso dovrà essere data evidenza al Consorzio dell'avvenuto deposito;
- **Progettazione Esecutiva:** consegna degli elaborati entro 60 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione ufficiale, da parte della Stazione Appaltante, di avvenuta validazione del Progetto Definitivo.

Eventuali prolungamenti dei termini di consegna potranno essere concessi dal RUP soltanto se motivati da cause di forza maggiore non imputabili all'aggiudicatario.

Con riferimento ad entrambi i livelli di progettazione, l'aggiudicatario sarà tenuto, oltre al rispetto della normativa vigente, alla revisione dei documenti, su richiesta del RUP, qualora nella verifica ai fini della validazione del progetto fossero riscontrate difformità o parti incomplete.

- **Direzione Lavori:** la durata della prestazione coinciderà con il tempo di realizzazione dei lavori, stimata in 540 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori. La durata della prestazione professionale del Direttore dei Lavori dipenderà dai tempi di esecuzione dei lavori

---

<sup>2</sup> Ai sensi degli artt. 32, c.13 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e 8, comma 1, lett. a) della Legge 120/2020 e s.m.i.

<sup>3</sup> Ai sensi dell'art. 32, comma 13 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 8, comma 1, lett. a) della Legge 120/2020 e s.m.i.

e di collaudo. La Direzione Lavori non potrà ritenersi conclusa prima dell'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione/Collaudo dei lavori.

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

L'intervento a cui fa riferimento l'approvvigionamento in oggetto è contemplato nel Programma Triennale dei Lavori 2023-2025 del CSI-Piemonte<sup>4</sup> e nell'Elenco annuale dei Lavori 2023, approvati in ultima modifica dal Consiglio di Amministrazione nell'odierna seduta del 23 giugno 2023, nell'ambito dell'iniziativa:

- CUI: L01995120019202300005
- CUP: J11D22001720005
- RUP: Valentina Curatolo
- Oggetto: Realizzazione di nuova linea elettrica B
- Importo complessivo: Euro 4.383.000,00

Rispetto alla previsione iniziale (Euro 3.350.000), tale esigenza è stata incrementata a seguito di un affinamento della stima economica dell'intervento, effettuato sulla base di ulteriori indagini di mercato rivolte agli operatori economici, potenziali fornitori delle apparecchiature previste dalle lavorazioni, ed è quindi risultato un aumento del costo dei lavori, che ha determinato una ridefinizione dell'importo complessivo.

L'approvvigionamento oggetto della presente indizione era già previsto nel "Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte<sup>5</sup>, ma con un importo inferiore a quello rideterminato, poiché, a seguito della suddetta variazione, si è reso necessario allineare gli importi dei compensi per i professionisti da incaricare per le attività di natura intellettuale previste nell'ambito dell'intervento (nel rispetto del D.M. 17 giugno 2016) e risulta quindi ora così definito:

- CUI: S01995120019202300044
- RUP: Valentina Curatolo
- Oggetto: Triennale Lavori - Incarico professionale di Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Direzione Lavori - Realizzazione di nuova linea elettrica B
- Importo: Euro 472.325,30 €

con un incremento rispetto al valore iniziale (Euro 449.617,84), che determina una modifica al "Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte; la variazione rientra nella fattispecie di cui all'**art. 7, c. 8, lett. e)** del D. MIT. n. 14 del 16 gennaio 2018 e cioè *"la modifica del quadro economico degli acquisti già contemplati nell'elenco annuale, per la quale si rendano necessarie ulteriori risorse"*.

L'importo di spesa previsto rientra per la parte relativa alle annualità dal 2023 al 2025 nel Piano degli Investimenti del Consorzio 2023-2025, mentre la parte relativa all'annualità successiva troverà copertura negli importi che saranno definiti nel nuovo Piano degli investimenti a valere per le annualità 2024 – 2026.

---

<sup>4</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successivamente modificato con provvedimenti del Consiglio di Amministrazione del 21 aprile 2023 e nell'odierna seduta del 23 giugno 2023.

<sup>5</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successive modificazioni.

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

Relativamente alla tipologia di approvvigionamento oggetto d'appalto, al fine di adempiere all'obbligo di utilizzo dei parametri prezzo-qualità delle Convenzioni Consip S.p.A., 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 di sottoscrizione della presente nota, 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 avente ad oggetto i servizi in approvvigionamento.

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

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 27001:2013.

## **7. Conformità alle disposizioni ISO 50001:2018**

Il presente approvvigionamento rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 50001:2018 e verranno previste misure specifiche atte a garantire l'uso razionale dell'energia.

## **8. 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.

## **9. 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.

## **10. 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.

## **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, vista la normativa in materia di appalti pubblici, considerato quanto previsto dall'art. 157, c. 1 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto mediante gara europea ai sensi dell'art. 60 del suddetto Decreto. La procedura verrà gestita - ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. - utilizzando il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel"<sup>6</sup> e verrà aggiudicata applicando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., secondo la seguente articolazione:

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Valutazione tecnica   | Max 75 punti/100 |
| Valutazione economica | Max 25 punti/100 |

In relazione alle disposizioni di cui all'art. 51 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., non è prevista la suddivisione in Lotti in quanto sussiste la necessità di ottimizzare, attraverso l'individuazione di un unico contraente, la modalità di erogazione e gestione dei servizi, dal punto di vista sia operativo sia funzionale.

Per l'approvvigionamento in oggetto, il **Responsabile Unico del Procedimento** (RUP), individuato nel "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024"<sup>7</sup> del CSI-Piemonte e contestualmente nominato è **Valentina Curatolo**, Responsabile della Funzione Organizzativa "Ufficio Tecnico" del Consorzio.

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  
"Ufficio Tecnico"  
(Valentina Curatolo)

*Firmato digitalmente ai sensi*

<sup>6</sup> Accessibile all'indirizzo internet [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it) – rif. Legge Regione Lombardia 33/2007 e s.m.i.

<sup>7</sup> Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022

*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.*

**Funzione Organizzativa  
"Acquisti e Servizi Aziendali"  
(Antonello Ghisaura)**

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

**Publicato il 6 luglio 2023**