

PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

AFFIDAMENTO DIRETTO PER ACQUISIZIONE DI SERVIZI DI INSTALLAZIONE, CONFIGURAZIONE E MANUTENZIONE HARDWARE E SOFTWARE DEGLI APPARATI DWDM PER L'ESTENSIONE DEL BACKBONE WI-PIE (DB23_086_MEPA)

PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento" del 12 ottobre 2023, ai sensi della normativa vigente in materia di appalti pubblici, si rende necessario procedere all'acquisizione di "Servizi di installazione, configurazione e manutenzione hardware e software degli apparati DWDM per l'estensione del Backbone Wi-Pie" dalla società Com.Tel 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 installazione e configurazione	Euro 25.000,00
A2	Importo a base d'asta per il servizio di manutenzione hardware e software	Euro 35.000,00
	Totale A	Euro 60.000,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	Totale B	Euro 0,00

	Totale A + B	Euro 60.000,00
--	---------------------	-----------------------

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 13.200,00
C3	IVA (<i>al 22%</i>) di B)	Euro 0,00
	Totale C	Euro 13.235,00

	Totale A + B + C	Euro 73.235,00
--	-------------------------	-----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 14 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 60.000,00 (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 DUVRI¹.

DURATA

Il Contratto d'appalto relativo al presente affidamento avrà decorrenza dalla relativa data di stipula fino al 20 dicembre 2027.

I servizi di manutenzione hardware e software degli apparati DWDM dovranno essere garantiti nel periodo dalla data del verbale di collaudo con esito positivo al 20 dicembre 2027.

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 e s.m.i., si procede mediante affidamento diretto alla società Com.Tel S.p.A. in quanto unico Operatore Economico titolato ad erogare i servizi oggetto di appalto, in virtù di un vincolo di natura tecnica, in qualità di aggiudicatario della gara d'appalto n. 126-2020 (Lotto 1 e 2) bandita da S.C.R.-Piemonte S.p.A. nell'ambito del Progetto per l'estensione del Backbone Wi-Pie.

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

L'acquisizione sarà gestita tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta").

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Vista la nomina dei RUP individuati nel "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte², il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) di riferimento per la presente iniziativa (rif. CUI S01995120019202200094) è Stefano Lista, Responsabile della Funzione Organizzativa "Infrastrutture" 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 per l'acquisizione di "Servizi di installazione, configurazione e manutenzione hardware e software degli apparati DWDM per l'estensione del Backbone Wi-Pie" dalla società Com.Tel S.p.A., per il periodo complessivo dalla data di stipula del Contratto al 20 dicembre 2027, per un importo complessivo a base d'asta pari a Euro 60.000,00 (sessantamila/00) (oltre oneri di legge e spese per contributo ANAC), da eseguirsi tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica

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

² Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successivamente modificato nella seduta del 26 luglio 2023

Amministrazione (MEPA) (Rif. “Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta”).

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro zero (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 di Contratto.

Si allega:

- Motivazioni dell’Approvvigionamento della Funzione Organizzativa “Infrastrutture” (Allegato 1)
- Capitolato Speciale d’Appalto – Requisiti Tecnici, Condizioni Particolari di Contratto (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>
2023000475	G18-1101-RDCP	32422000-7-000 50312300-8-000	S01995120019202200094	NO

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO**AFFIDAMENTO DIRETTO****ACQUISIZIONE SERVIZI DI INSTALLAZIONE, CONFIGURAZIONE E
MANUTENZIONE HARDWARE E SOFTWARE DEGLI APPARATI DWDM PER
L'ESTENSIONE DEL BACKBONE WI-PIE****Premessa**

Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale del "progetto", di cui all'art. 41, comma 12, del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., unitamente alla documentazione complessiva della procedura di approvvigionamento

1. Oggetto

Oggetto del presente approvvigionamento è l'acquisizione dei servizi di installazione (comprensivo del trasporto degli apparati presso la sede di Genova di Liguria Digitale), configurazione e manutenzione hardware e software degli apparati DWDM (*Dense Wavelength Division Multiplexer*) per il nuovo nodo del backbone Wi-Pie di Genova presso Liguria Digitale S.p.A.

Il servizio di manutenzione hardware e software dovrà essere garantito a decorrere dalla data del verbale di collaudo con esito positivo dei suddetti apparati e fino al 20/12/2027, data di scadenza del relativo servizio di manutenzione del Backbone Wi-Pie (Rif. GA20_013_SCR).

Il relativo Contratto d'appalto avrà decorrenza dalla stipula dello stesso e fino al 20/12/2027.

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

Il CSI-Piemonte nell'ambito della commessa per Regione Piemonte di gestione a supporto del WI-PIE, ha sviluppato nel corso del 2018 una analisi comparativa sia degli scenari e dei costi per il rinnovo del backbone nella attuale configurazione sia degli scenari e dei costi per il rinnovo del backbone in una configurazione semplificata, che ha evidenziato quale migliore scenario (in termini di convenienza economica) il mantenimento del backbone nell'attuale architettura di massima, con necessità di:

- rinnovare i contratti di comodato d'uso gratuito dei nodi Wi-Pie (non oggetto del presente provvedimento);

Allegato 1

- esperire nuove procedure per l'acquisto in IRU delle tratte in fibra ottica e per l'aggiornamento degli apparati tecnologici.

Con D.G.R. n. 45-8954 del 16 maggio 2019 la Regione Piemonte si è espressa favorevolmente al prosieguo del "Programma *Wi-Pie*" (nato nel 2005 con DGR n. 75-14791), aggiornandone le strategie nel nuovo contesto dell'attuale società dell'informazione mediante l'approvazione del documento denominato "Progetto *Wi-Pie*, obiettivi raggiunti e scenari evolutivi" per lo sviluppo e l'evoluzione del backbone (linea strategica 2).

In tale ambito ed allo specifico fine del mantenimento del *backbone* mediante l'approvvigionamento delle adeguate soluzioni tecnologiche, la Regione Piemonte, nell'anno 2020, ha conferito apposito incarico a SCR Piemonte S.p.A. - nel suo ruolo di Società di Committenza regionale e, nello specifico, di Stazione Unica Appaltante - ad esperire una gara d'appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., sino alla fase di aggiudicazione efficace, finalizzata all'approvvigionamento e manutenzione di apparati di rete per la trasmissione dati sulle portanti in fibra ottica.

L'approvvigionamento era strutturato in due Lotti distinti sulla base della natura tecnologica degli apparati e della loro specifica funzione nel *backbone*, aventi la seguente articolazione:

- Lotto 1 per l'acquisizione di apparati ottici per l'illuminazione del *backbone* e relativa manutenzione, interamente finanziato da Regione Piemonte, che ha provveduto alla stipula del relativo contratto, nei confronti della società COM.TEL S.p.A., aggiudicataria del suddetto Lotto;
- Lotto 2 per l'acquisizione di apparati per trasmissione e gestione dei dati della RUPAR Piemonte (router MPLS) comprensiva dei correlati servizi di manutenzione per un periodo di 5 anni, finanziato da CSI-Piemonte per la quota parte necessaria per l'erogazione direttamente agli enti fruitori della RUPAR dei servizi erogati dal Consorzio e per la restante quota parte del valore economico complessivo, finanziato da Regione Piemonte.

In esito all'aggiudicazione del suddetto Lotto, nei confronti della società COM.TEL S.p.A., sono stati stipulati da CSI-Piemonte (Rif. GA20_013_SCR) e da Regione Piemonte, due distinti contratti d'appalto in ragione dei rispettivi fabbisogni, nonché la gestione esclusiva del conseguente rapporto, incluso il pagamento/la liquidazione in favore dell'appaltatore.

Nella seduta del Consiglio di Amministrazione del Consorzio del 26 luglio 2023 è stata data comunicazione in merito all'Accordo di collaborazione tra il CSI-Piemonte (di seguito anche Consorzio) e Liguria Digitale S.p.A. (di seguito anche Liguria Digitale) sui temi delle infrastrutture cloud e della digitalizzazione del territorio.

In particolare, si è potuto verificare un interesse comune volto a utilizzare e rendere reciprocamente disponibili spazi tecnici attrezzati debitamente connessi sulle rispettive reti geografiche (di cui le società sono gestori) per soddisfare le specifiche necessità di "colocation", nel rispetto dei parametri di cui alla normativa sulle infrastrutture qualificate della P.A.

Allegato 1

Si stanno pertanto definendo le modalità attraverso le quali CSI Piemonte e Liguria Digitale possano provvedere, sulle proprie infrastrutture e per un loro reciproco utilizzo, a svolgere le seguenti attività:

- reciproco allestimento di spazi attrezzati atti ad ospitare armadi tecnici (rack) in misura tendenzialmente equivalente tra le parti;
- condivisione di soluzioni di connettività tra i siti;
- supporto reciproco in caso di emergenza e crisi nel caso di malfunzionamento di reti o sistemi informatici;
- sviluppo congiunto di piani di ridondanza, resilienza e continuità operativa;
- attivazione di un presidio condiviso per monitorare i servizi critici e identificare anomalie o attività sospette;
- confronto sulle best practice di cyber security, sulle minacce informatiche e sull'implementazione di soluzioni;
- analisi su temi e soluzioni di attualità per le in-house (conformità normativa, direttive europee, soluzioni per l'efficienza energetica, nuove tecnologie, ecc.).

Per l'interconnessione tra i siti, il CSI Piemonte e Liguria Digitale si attrezzeranno quindi reciprocamente con specifici apparati di rete per consentire l'integrazione bidirezionale tra la rete regionale ligure e quella piemontese (Wi-Pie), secondo un'architettura che garantisca disponibilità di larga banda ridondata. Tale prospettiva di integrazione è stata dettagliata anche ai tavoli di coordinamento regionale sull'evoluzione della rete Wi-Pie e alla Direzione Regionale di competenza con comunicazione del 31/07/2023 prot. n. 0014207.

Per raggiungere gli obiettivi sopra descritti Liguria Digitale fornirà la fibra ottica spenta tra il datacenter di Genova ed i nodi Wi-Pie di Alessandria e Milano con i relativi apparati ed il CSI Piemonte estenderà il backbone regionale WI-Pie con un punto di presenza (PoP – *Point of Presence*), analogo ai nodi attuali, presso il datacenter di Genova. Ciò consentirà di interconnettere le due reti regionali a banda ultralarga, integrando le tecnologie DWDM (*Dense Wavelength Division Multiplexer*) di Liguria Digitale con quelle di Wi-Pie.

Si precisa che, i servizi di installazione e di manutenzione dei suddetti apparati saranno erogati direttamente dalla società Com.Tel S.p.A. unico operatore economico titolato ad erogare i suddetti servizi, in virtù di un vincolo di natura tecnica, in qualità di aggiudicataria della gara d'appalto n. 126-2020 (Lotto 1 e 2) bandita da SCR Piemonte S.p.A. come sopra descritto, nell'ambito del Progetto per l'estensione del Backbone Wi-Pie.

Poiché rispetto alla fornitura degli apparati non sussiste tale vincolo di esclusiva, al fine di favorire l'accesso al mercato degli operatori economici nel rispetto dei principi di concorrenza, di imparzialità, di non discriminazione, di pubblicità, trasparenza e di proporzionalità il CSI Piemonte ha avviato l'iter di approvvigionamento per la fornitura di apparati di rete DWDM per l'estensione del Backbone Wi-Pie, consultando il mercato secondo la normativa di riferimento ed è stata individuata la società Com.Tel S.p.A. (Rif. ES23_040_MEPa).

3. Spesa prevista

L'importo a base d'asta previsto per i servizi in oggetto è pari a **Euro 60.000,00** (oltre oneri di legge e spese per contributo ANAC) e oltre oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero (oltre oneri di legge) così ripartito:

- Servizio di installazione e configurazione: Euro **25.000,00** (oltre oneri di legge);
- Servizio di manutenzione: Euro **35.000,00** (oltre oneri di legge).

L'importo è stato determinato sulla base di un preventivo informale da parte della Società COM.TEL S.p.A., attuale manutentore del backbone che, per l'elevato livello di partnership dell'azienda con i vendor, risulta in linea con i migliori prezzi di mercato.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

La spesa prevista per l'approvvigionamento in oggetto trova copertura nelle CTE/PTE degli Enti Consorziati (Regione Piemonte, Città di Torino, Città Metropolitana di Torino, Consiglio Regionale per il Piemonte, ASL/ASO, Enti Locali) per i servizi in continuità erogati dal CSI Piemonte, all'interno della voce del listino "Servizi Infrastrutturali - Servizi di rete e sicurezza".

L'approvvigionamento in oggetto è contemplato nel "Programma Biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024" del CSI-Piemonte¹ come segue:

- CUI: S01995120019202200094
- RUP: Stefano Lista
- Oggetto: Manutenzione server Oracle Fujitsu SPARC
- Importo complessivo: Euro 145.000,00
- Periodo: 36 mesi

5. Istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i.

La Legge 208/2015 del 28 dicembre 2015 e s.m.i. (nota anche come "Legge di Stabilità 2016"), in particolare all'art. 1, commi 512-516, 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 servizi disponibili presso gli stessi soggetti.

Il CSI-Piemonte, pur non rientrando, alla lettera, nelle categorie sopra citate, ha comunque conformato - in via prudenziale - il proprio iter autorizzativo per gli "acquisti IT" a quanto disposto dalla normativa sopra richiamata.

¹ Deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16 dicembre 2022 e successivamente modificato nella seduta del 26 luglio 2023

Allegato 1

Poiché l'appalto in questione si configura come "acquisto IT", si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive, Accordi Quadro e/o strumenti analoghi nei cataloghi di Consip S.p.A., della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e del soggetto aggregatore Città Metropolitana di Torino, che potessero soddisfare le esigenze cui l'appalto intende rispondere

Alla data 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 strumento analogo;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione dell'iniziativa "Servizi- Mercato Elettronico della P.A. per l'acquisto di diverse tipologie di Servizi", nell'ambito della categoria "Servizi ICT" risulta disponibile il prodotto "Servizi di manutenzione, assistenza tecnica e gestione".

Configurandosi il presente affidamento come servizio riconducibile al prodotto sopra citato, risulta possibile la gestione dell'affidamento tramite MEPA (Rif. "Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta") e, pertanto, l'approvvigionamento in oggetto rientra nella fattispecie di cui all'art. 1, comma 512, della Legge 208/2015 e s.m.i.

6. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

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

7. Conformità alla norma ISO 50001:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 50001:2018.

8. Conformità alle disposizioni ISO 45001:2018

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

9. Conformità alle disposizioni ISO 14001:2015

Il presente approvvigionamento risulta conforme alle disposizioni ISO 14001:2015 e non richiede verifica preventiva di conformità.

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.

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, e in particolare l'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., si richiede di procedere nei confronti della società COM.TEL S.p.A. con l'affidamento dei servizi di trasporto, installazione, configurazione e manutenzione della fornitura di apparati DWDM per il nodo di Genova.

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 s.m.i. 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.

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.*