



PROVVEDIMENTO
AFFIDAMENTO DIRETTO
PER SUPPORTO SPECIALISTICO PER LA DEFINIZIONE DELLE LINEE
GUIDA PER IL CABLING DEI CED DEL CSI-PIEMONTE

(AD18_004)

PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento", ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (cd. Codice dei Contratti Pubblici), si rende necessario procedere all'acquisizione del servizio di "Supporto specialistico per la definizione delle linee guida per il cabling dei CED del CSI-Piemonte" dalla società Spring S.r.l., che ha presentato offerta nell'ambito di una preliminare indagine di mercato, nei termini di seguito specificati.

PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO E IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE

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

A) Importo servizio oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta per supporto specialistico per la definizione delle linee guida per il cabling dei CED del CSI-Piemonte	Euro 8.000,00
	Totale A	Euro 8.000,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 68,00
	Totale B	Euro 68,00

	Totale A + B	Euro 8.068,00
--	---------------------	----------------------

C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC (<i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i>)	Euro 0,00
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA (al 22%) di A)	Euro 1.760,00
C3	IVA (al 22%) di B)	Euro 14,96
	Totale C	Euro 1.774,96

	Totale A + B + C	Euro 9.842,96
--	-------------------------	----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 8.068,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

L'importo di aggiudicazione del servizio in oggetto è pari a Euro 7.922,00 (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro 68,00 (oltre oneri di legge).

DURATA

Il supporto specialistico per la definizione delle linee guida per il cabling dei CED del CSI-Piemonte dovrà essere garantito nel periodo compreso tra la data di stipula del Contratto ed il 31 marzo 2018.

TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si procede con l'acquisizione tramite affidamento diretto a favore della società Spring S.r.l. che ha presentato offerta nell'ambito di una preliminare indagine di mercato, espletata dalla scrivente Amministrazione tra più Operatori Economici (Fornitori consultati: Spring S.r.l. + N&C S.r.l. – Alpitel S.p.A. – DGS S.p.A.; Fornitori partecipanti: Spring S.r.l.).

I Fornitori consultati sono stati individuati tra gli Operatori Economici che possiedono le capacità professionali per l'erogazione del servizio in oggetto.

La documentazione relativa all'indagine di mercato citata è agli atti degli uffici competenti del CSI-Piemonte e non materialmente allegata al presente Provvedimento.

Si procede con l'aggiudicazione sulla base del preventivo pervenuto tenendo conto dell'economicità dell'offerta nel suo complesso.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il Provvedimento di nomina assunto dal Direttore Generale il 31 marzo 2016 - in esecuzione della decisione assunta dal Consiglio di Amministrazione del 26 gennaio 2016 - il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per la presente procedura è Stefano Lista - Direzione Datacenter.

Considerato quanto sopra descritto, il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per l'acquisizione del servizio di "Supporto specialistico per la definizione delle linee guida per il cabling dei CED del CSI-Piemonte" dalla società Spring S.r.l., per il periodo dalla data di stipula del Contratto fino al 31 marzo 2018, per un importo pari a Euro 7.922,00 (settemilanovecentoventidue/00) (oltre oneri di legge).

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 68,00 (sessantotto/00) (oltre oneri di legge), salvo maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza 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.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Direzione Datacenter (Allegato 1)
- Capitolato Speciale d'Appalto – Requisiti Tecnici (Allegato 2)

Torino, 12 GENNAIO 2018

Il Direttore Amministrazione e
Approvvigionamenti

FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>
2017000392	G16-1101-FMGM	71241000-9-000

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

SUPPORTO SPECIALISTICO PER LA DEFINIZIONE DELLE LINEE GUIDA PER IL CABLING DEI CED DEL CSI PIEMONTE

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

Periodicamente il Data Center del CSI Piemonte sostituisce apparati elaborativi, di archiviazione, di sicurezza o di rete con apparati più moderni e dalle prestazioni più elevate. Ogni nuovo apparato richiede un'interconnessione con gli altri sistemi che per essere garantita necessita di apparati di rete sempre più veloci, della predisposizione capillare di sistemi di cablaggio strutturato, dell'utilizzo di cavi di rete e di fibra ottica in numero e di qualità crescente.

A fronte di questo continuo rinnovamento, occorre razionalizzare la predisposizione e l'approvvigionamento della componentistica di interconnessione destinata a soddisfare le esigenze di cablaggio delle server room del Consorzio a lungo termine.

La Direzione Datacenter necessita quindi di una valutazione sullo stato dell'arte del cablaggio delle proprie server room, un aggiornamento sugli standard di mercato e sulle linee guida progettuali, per approfondire le logiche di evoluzione del cablaggio dei propri Data Center che dovrà implementare nei prossimi 5-10 anni. Inoltre, in ottica di una continuità della fornitura di servizi alla P.A., occorre tenere conto della conformità alle indicazioni dell'AGID sullo sviluppo e sull'esercizio dei Data Center in termini di modalità operative, livelli di affidabilità e modalità progettuali.

Non essendo attualmente presente in Consorzio personale con competenze specifiche sul cablaggio, sulle architetture di rete e di interconnessione e sulle evoluzioni tecnologiche nel settore occorre richiedere un supporto specialistico esterno.

Il servizio prevedere la redazione di documentazione, la presentazione dei risultati e un corso di formazione di mezza giornata.

2. Oggetto

L'oggetto dell'affidamento è un servizio di supporto specialistico composto da:

- una valutazione dello stato dell'arte del cablaggio del Data Center e una disamina sulla possibile conformità agli standard di mercato (TIA942, BISC1, ecc.) e rispetto alle prescrizioni dell'AGID;
- la redazione di documentazione che includa in sintesi:

- le linee guida evolutive e gli standard di riferimento per la predisposizione del cablaggio nei CED per i prossimi anni;
- un'indicazione progettuale sulla creazione di un secondo locale Carrier per il collegamento del Data Center con le reti geografiche atta a spiegare dove collocarlo, come strutturarlo, come collegare le reti dei fornitori di interconnettività e gli attuali centri stella;
- la presentazione dei risultati alla Direzione Datacenter;
- mezza giornata di formazione ad operatori e sistemisti presso la sede del CSI Piemonte.

Il servizio decorre dalla data di stipula del contratto fino al 31/12/2017.

3. Disponibilità di spesa prevista

Per l'approvvigionamento in oggetto si prevede un importo complessivo di Euro 8.000,00 (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza derivanti da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro 68,00 (oltre oneri di legge).

L'importo è stato determinato sulla base del valore di approvvigionamenti precedenti relativi a prestazioni professionali assimilabili alla presente, per contenuto e per valorizzazione economica dei giorni uomo necessari.

L'importo rientra nelle previsioni di spesa comprese correntemente nel budget della Direzione Datacenter e 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) che utilizzano i servizi del Datacenter per l'erogazione in continuità delle risorse elaborative attestate presso la Server Farm del CSI Piemonte.

4. Verifica parametri prezzo-qualità di Convenzioni CONSIP/SCR-Piemonte/Città Metropolitana di Torino e catalogo MEPA

Relativamente alla tipologia di servizio 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) e della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.), nonché di avvisi relativi alle iniziative del soggetto aggregatore Città Metropolitana di Torino.

Il riscontro, alla data del 27 ottobre 2017, è risultato negativo.

Infine, per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione dei cataloghi pubblicati nel relativo portale (www.acquistinretepa.it), non è risultato presente il servizio oggetto d'appalto.

5. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013 e ISO 50001:2011

Il servizio in oggetto è in perimetro di certificazione ISO 27001:2013, in quanto è funzionale allo svolgimento del Facility Management e all'esercizio di reti e sistemi

del Data Center e deve essere conforme alla norma ISO 50001:2011 rientrando nel perimetro di certificazione del Sistema di Gestione dell'Energia del CSI Piemonte.

6. Giustificazione della richiesta

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici e, in particolare, l'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto, da aggiudicare sulla base della comparazione di preventivi tenendo conto dell'economicità dell'offerta nel suo complesso.

Torino, 27 ottobre 2017

Direzione Datacenter
(Stefano Lista)

FIRMATO IN ORIGINALE

Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Visto attestante l'avvenuta verifica in ordine all'esistenza o meno di Convenzioni o Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A., Centrali di Committenza regionali o altri Soggetti Aggregatori ai fini degli adempimenti di cui all'art. 1, comma 496 e 498, della Legge 208/2015 e s.m.i., nonché in ordine all'esistenza o meno del prodotto oggetto di appalto sul MEPA (Rif. Paragrafo 4)</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p> <p>FIRMATO IN ORIGINALE</p>
<input type="checkbox"/>	<p>Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la "Pianificazione aziendale" (per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro)</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Visto attestante l'adeguatezza della base d'asta/dell'importo massimo spendibile</p>	<p>Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)</p> <p>FIRMATO IN ORIGINALE</p>

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>
2017000392	G16-1101-FMGM	71241000-9-000


MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO**SUPPORTO SPECIALISTICO PER LA DEFINIZIONE DELLE LINEE GUIDA
PER IL CABLING DEI CED DEL CSI PIEMONTE**

Relativamente al servizio di supporto specialistico per la definizione delle linee guida progettuali per approfondire le logiche di evoluzione del cablaggio dei propri Data Center, a seguito di indagine esplorativa, originariamente è stata indicata la scadenza del 31/12/2017 come data ultima per l'erogazione del servizio.

Tuttavia, in considerazione delle tempistiche di autorizzazione per l'avvio e l'esperimento dell'indagine esplorativa, la scadenza del 31/12/2017 non risulta più adeguata per una corretta esecuzione delle attività previste.

Pertanto alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto per il nuovo periodo decorrente dalla data stipula del contratto fino al 31/03/2018.

Torino, 12 dicembre 2017

Direzione Datacenter
(Stefano Lista) 

FIRMATO IN ORIGINALE