

#### PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

# AFFIDAMENTO DIRETTO PER LA FORNITURA DI UN CIRCUITO SECONDARIO INDIPENDENTE IN FIBRA OTTICA SPENTA PER IL SITO DI *DISASTER RECOVERY* DEL CSI-PIEMONTE (AD18\_161)

#### **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 della "Fornitura di un circuito secondario indipendente in fibra ottica spenta per il sito di *Disaster Recovery* del CSI-Piemonte" dalla società Interoute S.p.A., nei termini di seguito specificati.

# PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO

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

### A) Importo servizio oggetto d'appalto

	Totale A	Euro 23.525,00
A1	Importo a base d'asta per la Fornitura di un circuito secondario indipendente in fibra ottica spenta per il sito di <i>Disaster Recovery</i> del CSI-Piemonte	Euro 23.525,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 475,00
	Totale B	Euro 475,00

		Totale A + B	Euro 24.000,00

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

C1	Spese per contributo ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici)	Euro 0,00	
	IVA ed eventuali altre imposte:		
C2	IVA (al 22%) di A)	Euro 5.175,50	
C3	IVA (al 22%) di B)	Euro 104,50	
	Totale C	Euro 5.280,00	

	Totale A + B + C	Euro 29.280,00
--	------------------	----------------

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 24.000,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.



#### CONSEGNA

L'intervento in oggetto dovrà essere realizzato entro 90 giorni solari e consecutivi dalla data di stipula del Contratto.

## TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

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 procede mediante affidamento diretto alla Società Interoute S.p.A., in qualità di Concessionaria dell'infrastruttura in oggetto per effetto del Contratto di concessione sottoscritto in data 5 marzo 2009 e valido fino al 4 marzo 2029 (rif. reg. n. 6-094) nell'ambito della gara d'appalto europea n. 12/06 per la "Fornitura "chiavi in mano" di infrastruttura in fibra ottica spenta e gestione in concessione della stessa".

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

#### RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il Provvedimento di nomina assunto dal Direttore Generale il 18 aprile 2018 - 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, in qualità di Direttore della Direzione Gestione *Datacenter* e Rete.

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 di "Fornitura di un circuito secondario indipendente in fibra ottica
  spenta per il sito di *Disaster Recovery* del CSI-Piemonte" dalla società Interoute S.p.A.,
  da effettuarsi entro 90 giorni solari e consecutivi dalla data di stipula del Contratto, per un
  importo a base d'asta pari a Euro 23.525,00 (oltre oneri di legge).
  - Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 475,00 (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 Gestione Datacenter e Rete
 (Allegato 1)

Torino, 28 maggio 2018

Il Direttore Amministrazione e A<del>ppre</del>vvigionamenti FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)



RdA	WBS	Codice Materiale CSI
2018000233	G18-1101-RDCP	72720000-3-000

#### MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

#### AFFIDAMENTO DIRETTO

## FORNITURA DI UN CIRCUITO SECONDARIO INDIPENDENTE IN FIBRA OTTICA SPENTA PER IL SITO DI DISASTER RECOVERY DEL CSI PIEMONTE

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

Attualmente il sito di Disaster Recovery (DR) del CSI Piemonte, dislocato presso la sede dell'Università del Piemonte Orientale (UPO) in Piazza Sant'Eusebio n. 5, è connesso al Datacenter principale del CSI Piemonte mediante due circuiti in fibra ottica attestati sul nodo Wi-Pie di Vercelli. I due circuiti sono indipendenti fatta esclusione per l'ultimo tratto interno al campus dell'Università del Piemonte Orientale.

A seguito di ripetuti guasti occorsi nei mesi scorsi su quest'ultimo tratto e che hanno determinato l'interruzione della connettività tra i due Datacenter, è stata condotta un'analisi di fattibilità al fine di individuare un nuovo percorso di ingresso al sito di DR, indipendente dalla tratta esistente.

Al fine di migliorare l'affidabilità del collegamento in fibra ottica del sito di Disaster Recovery (DR) del CSI Piemonte presso la sede dell'Università del Piemonte Orientale (UPO) verso il nodo Wi-Pie di Vercelli risulta necessario procedere con l'acquisizione di una nuova coppia di fibre ottiche tra i locali del sito DR (interna al campus) e la dorsale dell'infrastruttura regionale Wi-Pie "Linea 3" (esterna al campus), collegandola alle fibre già acquisite in IRU per 15 anni dal CSI Piemonte.

Il collegamento, oggetto della presente richiesta di approvvigionamento, utilizzerà quindi l'infrastruttura in fibra ottica spenta realizzata sul territorio della Città di Vercelli nell'ambito del Programma WI-PIE e che è stata concessa per 20 anni alla società Interoute S.p.A., nell'ambito della gara europea n. 12/06 per la "Fornitura "chiavi in mano" di infrastruttura in fibra ottica spenta e gestione in concessione della stessa".

Il contratto di concessione (reg. n. 6-094), sottoscritto a conclusione della fornitura in data 5 marzo 2009 e valido fino al 4 marzo 2029, definisce inoltre le regole di commercializzazione della fibra ottica da parte del Concessionario verso gli Operatori di mercato con un catalogo servizi IRU i cui prezzi sono fissati. Tale contratto prevede inoltre che la manutenzione ordinaria e straordinaria dell'intera infrastruttura sia a carico del Concessionario, a titolo non oneroso per il Concedente.

Pertanto, essendo la società Interoute S.p.A. concessionaria unica dell'infrastruttura sopra citata ed avendo il CSI Piemonte già acquisito in IRU per 15 anni le fibre di dorsale dal medesimo fornitore, risulta l'unico operatore in grado di realizzare il nuovo circuito secondario in fibra ottica per il sito di Disaster Recovery (DR) del CSI Piemonte di Vercelli.

#### 2. Oggetto

Oggetto del presente approvvigionamento è la fornitura di un nuovo circuito in fibra ottica spenta di collegamento al sito di Disaster Recovery (DR) del CSI Piemonte di Vercelli completamente indipendente e non sovrapposto al circuito primario esistente. Il nuovo circuito sarà in sostituzione dell'attuale circuito secondario che presenta, nell'ultimo





sbraccio di ingresso all'edificio dell'UPO, una tratta di sovrapposizione con il circuito primario.

I punti di terminazione del circuito sono riportati nella tabella seguente:

Punto A	Punto B	N. coppie di F.O.	Infrastruttura
Nodo backbone Vercelli Via San Cristoforo, 3	Locale tecnico sito di Disaster Recovery CSI Piemonte c/o Università del Piemonte Orientale in Piazza Sant'Eusebio, 5	2	Linea 3 WIPIE

L'intervento in oggetto dovrà essere realizzato entro 90 giorni solari e consecutivi dalla data di sottoscrizione del relativo Contratto.

#### 3. Spesa prevista

L'importo a base d'asta per la fornitura in oggetto è pari a Euro 23.525,00 (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro 475,00 (oltre oneri di legge).

L'importo è definito sulla base della stima delle forniture e delle attività accessorie (giunzione e frazionamento fibre ottiche esistenti, posa di nuovo cavo in tubazione esistente, attestazione di fibre ottiche in patch panel da armadio, misurazioni OTDR su fibra ottica, etc.).

Il costo delle forniture e attività accessorie è stato definito sulla base di indagini di mercato informali condotte dalla Direzione richiedente con l'operatore concessionario tramite sopralluogo on-site.

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

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 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 28 maggio 2018, è risultato il seguente:

- sui cataloghi di SCR-Piemonte S.p.A., Consip S.p.A. e tra gli avvisi della Città Metropolitana di Torino non è presente alcuna Convenzione attiva e/o Accordo Quadro;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del Bando "Prestatori di Servizi al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione" nel relativo portale (www.acquistinretepa.it), non è risultato presente il servizio oggetto d'appalto.

## 5. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

n.a.





# 6. Giustificazione di richiesta affidamento diretto ad unico fornitore

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 mediante affidamento diretto alla Società Interoute S.p.A., in qualità di Concessionaria dell'infrastruttura in oggetto per effetto del Contratto di concessione sottoscritto in data 5 marzo 2009 e valido fino al 4 marzo 2029 (rif. reg. n. 6-094) nell'ambito della gara d'appalto europea n. 12/06 per la "Fornitura "chiavi in mano" di infrastruttura in fibra ottica spenta e gestione in concessione della stessa".

Torino, 28 maggio 2018

Direzione Gestione Datacenter e Rete
FIRMATO IN ORIGINALE

# Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

B	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 ( <i>Rif. Paragrafo 4</i> )	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Epirica Valle)
-		ORIGINALE
	Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la "Pianificazione aziendale" (per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)
4	Visto attestante l'adeguatezza dell'importo	Responsabile Acquisti e Gestione Hornitori (Eligica Valle)
		FIRMATO IN
		ORIGINALE