



PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO DEL CED SECONDARIO (DISASTER RECOVERY) - VIA RESTANO, 3 - VERCELLI (IM17_08)

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), si rende necessario procedere con l'espletamento di un'indagine di mercato avente ad oggetto l'affidamento dell'incarico di "Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di Adeguamento dell'impianto di condizionamento del CED Secondario (Disaster Recovery) - Via Restano, 3 - Vercelli".

PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'affidamento dell'incarico in oggetto, individua le seguenti voci:

A) Importo servizi oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta per Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (inclusi oneri previdenziali)	Euro 1.373,00
A2	Importo a base d'asta per Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (inclusi oneri previdenziali)	Euro 3.434,00
Totale A		Euro 4.807,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza (inclusi oneri previdenziali) - Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	Euro 27,00
B2	Oneri per la sicurezza da interferenza (inclusi oneri previdenziali) - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	Euro 66,00
Totale B		Euro 93,00

Totale A + B		Euro 4.900,00
---------------------	--	----------------------

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 1.057,54
C3	IVA (al 22%) di B)	Euro 20,46
	Totale C	Euro 1.078,00
	Totale A + B + C	Euro 5.978,00

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 4.900,00 (oltre oneri di legge, inclusi oneri previdenziali), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

DURATA

Il presente incarico dovrà essere svolto nel rispetto delle seguenti tempistiche:

- Coordinamento della Sicurezza nella Progettazione definitiva: entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del Contratto o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso;
- Coordinamento della Sicurezza nella Progettazione esecutiva: entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione ufficiale di avvenuta approvazione del Progetto definitivo da parte della Stazione Appaltante;

Con riferimento ad entrambi i livelli di progettazione, il Professionista è tenuto alla revisione dei documenti, su richiesta del RUP, qualora nella verifica ai fini della validazione fossero riscontrate difformità o incompletezze.

- Coordinamento della Sicurezza nell'Esecuzione: il tempo di esecuzione delle prestazioni coincide con il tempo di esecuzione dei lavori relativi alla prima parte dell'intervento, fissato in 45 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna dei lavori.

TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'incarico verrà affidato, ai sensi dell'art. 31, comma 8, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite affidamento diretto previa indagine di mercato tra Professionisti qualificati, applicando il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

ELENCO FORNITORI DA INVITARE

Alla luce delle valutazioni di cui al documento "Elenco Fornitori da invitare" (Allegato 2), verranno invitati a presentare offerta i seguenti Operatori Economici:

- Arch. Grazia Pescetto
- Dott. Ing. Giuseppe Briamonte
- Arch. Massimiliano Francione
- Architime S.r.l.

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 Bruno Orifalco - Direzione Risorse Umane e Facility Management – Coordinatore Ufficio Tecnico.

Considerato quanto sopra descritto, il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, l'espletamento dell'indagine di mercato per l'affidamento diretto dell'incarico di "Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di Adeguamento dell'impianto di condizionamento del CED Secondario (Disaster Recovery) - Via Restano, 3 - Vercelli", per un importo complessivo pari a Euro 4.807,00 (quattromilaottocentosette/00) (oltre oneri di legge, inclusi oneri previdenziali).
Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 93,00 (novantatre/00) (oltre oneri di legge, inclusi oneri previdenziali), 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 l'Elenco dei Fornitori da invitare;
- approva la documentazione della procedura: Capitolato d'Oneri – Disciplinare di gara e relativi allegati;
- individua nel Responsabile Unico del Procedimento l'organo competente per la dichiarazione di aggiudicazione, ai sensi della normativa vigente in materia.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Direzione Facility Management (Allegato 1)
- Elenco Fornitori da invitare (Allegato 2)
- Capitolato d'Oneri – Disciplinare di gara e relativi allegati (Allegato 3)

Torino, 6 febbraio 2017

Il Direttore Amministrazione
e Approvvigionamenti

FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice MaterialeCSI</i>
2016000531	G16-1101-DCSE	45262700-8-007

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI "ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO DEL CED SECONDARIO (DISASTER RECOVERY) - VIA RESTANO, 3 – VERCELLI"

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

Nel Programma Triennale dei Lavori 2017 – 2019, e precisamente nell'elenco annuale 2017 sottoposto ed approvato dal Consiglio di Amministrazione del 13 ottobre 2016, rientra anche l'intervento di adeguamento dell'impianto di Condizionamento del CED Secondario (Disaster Recovery) del CSI-Piemonte a Vercelli nella prospettiva che, a breve, venga considerevolmente aumentato il numero di apparati hardware dedicati ai nuovi servizi infrastrutturali.

Nel biennio 2017-2018 la prevista evoluzione dei servizi infrastrutturali, i cui componenti hardware sono collocati nei locali del CED del CSI-Piemonte a Torino, richiederà una corrispondente presenza di attrezzature anche nel CED Secondario (Disaster Recovery) ospitato presso il Politecnico di Vercelli.

All'interno dei locali del CED Secondario l'elevata presenza di apparecchiature informatiche, trasformatori, etc. crea dei carichi di calore che devono essere costantemente smaltiti dall'impianto di condizionamento, affinché non venga mai superato il valore limite di temperatura consentito per il corretto funzionamento delle unità informatiche stesse.

Pertanto, per escludere l'eventualità che possa verificarsi il superamento di tali limiti si rende necessario realizzare un nuovo sistema di condizionamento che incrementi le prestazioni di quello esistente, senza peraltro dover prevedere la sostituzione degli attuali gruppi frigo e/o adeguare le forniture elettriche aumentandone la capacità (realizzazione di una nuova cabina elettrica).

I due nuovi condizionatori previsti affiancheranno i gruppi frigo esistenti e saranno ciascuno con resa massima di 28 kW termici ed un assorbimento elettrico massimo di 7 kW.

2. Oggetto

Il presente affidamento ha ad oggetto l'incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione per i lavori di "Adeguamento dell'impianto di condizionamento del CED secondario (Disaster Recovery) di Via Restano, 3 – Vercelli".

Le attività di Progettazione e Direzione Lavori saranno svolte dal personale interno al CSI-Piemonte.

Le attività dovranno essere garantite secondo le seguenti tempistiche:

Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione		Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione	
Decorrenza	Scadenza	Decorrenza	Scadenza
Dalla stipula del Contratto, ovvero, in caso di affidamento in pendenza di contratto, dalla data indicata dal Committente nell'ambito della lettera di affidamento dell'incarico	Ad avvenuta validazione del progetto esecutivo: 15 gg per il progetto definitivo + 15 gg per quello esecutivo + i giorni per le verifiche ed i ricicli necessari alla validazione di entrambe le fasi progettuali	Dalla data di inizio lavori (prevista a inizio-maggio 2017)	Sino alla redazione del C.R.E. a cura del Direttore dei Lavori prevista nelle tempistiche indicate dalla normativa vigente (entro 6 mesi dalla fine lavori)

Il presente incarico dovrà essere svolto nel rispetto delle seguenti tempistiche:

- Coordinamento della Sicurezza nella Progettazione definitiva: entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del Contratto o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso;
- Coordinamento della Sicurezza nella Progettazione esecutiva: entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione ufficiale di avvenuta approvazione del Progetto definitivo da parte della Stazione Appaltante;

Con riferimento ad entrambi i livelli di progettazione, il Professionista è tenuto alla revisione dei documenti, su richiesta del RUP, qualora nella verifica ai fini della validazione fossero riscontrate difformità o incompletezze.

- Coordinamento della Sicurezza nell'Esecuzione: il tempo di esecuzione delle prestazioni coincide con il tempo di esecuzione dei lavori relativi alla prima parte dell'intervento, fissato in 45 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna dei lavori.

3. Disponibilità di spesa prevista

Per l'incarico in oggetto si prevede un importo complessivo di Euro 4.807,00 (oltre oneri di legge ed inclusi oneri previdenziali), oltre ad oneri di sicurezza da

interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro 93,00 (oltre oneri di legge ed inclusi oneri previdenziali).

Nel dettaglio:

- Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione: 1.400,00 Euro (oltre oneri di legge ed inclusi gli oneri previdenziali), inclusi gli oneri di sicurezza da interferenza pari ad Euro 27,00 (oltre oneri di legge ed inclusi oneri previdenziali);
- Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione: 3.500,00 Euro (oltre oneri di legge ed inclusi gli oneri previdenziali), inclusi gli oneri di sicurezza da interferenza pari ad Euro 66,00 (oltre oneri di legge ed inclusi oneri previdenziali).

I corrispettivi sono stati calcolati secondo i criteri fissati dal D.M. 17/06/2016 ai fini dell'individuazione dell'importo degli affidamenti di contratti di servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura.

L'importo rientra nelle previsioni di spesa comprese nel piano triennale dei lavori 2017-2019 ed i relativi ammortamenti sono coperti dalle CTE/PTE degli Enti Consorziati (Regione Piemonte, Comune di Torino, Città Metropolitana di Torino, Consiglio Regionale del Piemonte, ASL/ASO ed Enti Locali) che usufruiscono dei servizi in continuità delle risorse elaborative della Server Farm del Consorzio.

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 23 gennaio 2017 è risultato negativo.

Infine, per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), dalla consultazione del catalogo pubblicato nel relativo portale (www.acquistinretepa.it), non sono presenti bandi di Elenchi di Professionisti abilitati alla Progettazione, Direzione, Contabilità Lavori, Coordinamento della Sicurezza e Verifica di Validazione del Progetto, come confermato anche dal Punto PA Consip.

5. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

Il servizio Disaster Recovery ed il sito di Vercelli sono in perimetro di certificazione

ISO 27001:2013 ma il servizio oggetto della presente Nota di Motivazione non prevede specifici requisiti di rispetto della norma, non riguardando criteri od aspetti di interesse del Sistema di Gestione della Sicurezza della Informazioni.

6. Giustificazione della richiesta

Alla luce di quanto sopra esposto, in riferimento all'Elenco di Professionisti qualificati per l'affidamento di incarichi ai sensi dell'art. 31, comma 8, del D. Lgs 50/2016 e s.m.i., vista la normativa in materia di appalti pubblici, si richiede di procedere con l'approvvigionamento in oggetto, da aggiudicare applicando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Torino, 23 gennaio 2017

FIRMATO IN ORIGINALE

Bruno Orifalco
(Ufficio Tecnico)

FIRMATO IN ORIGINALE

Giorgio Osvaldo Golzio
(Direzione Facility Management)

FIRMATO IN ORIGINALE

Stefano Lista
(Direzione DataCenter)

Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

<input checked="" type="checkbox"/>	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, nonché in ordine all'esistenza o meno del metaprodotto oggetto di appalto sul MEPA (Rif. Paragrafo 4)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE
<input type="checkbox"/>	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)
<input checked="" type="checkbox"/>	Visto attestante l'adeguatezza della base d'asta/dell'importo massimo spendibile	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE

AFFIDAMENTO INCARICO

(Rda 2016000531)

**Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e
Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione per i lavori di
“Adeguamento dell’impianto di Condizionamento del CED Secondario
(Disaster Recovery) - Via Restano, 3 – Vercelli”**

ELENCO FORNITORI DA INVITARE

La Direzione Facility Management del CSI-Piemonte ha la necessità di effettuare gli interventi approvati ed adottati con il Piano Triennale delle Opere Pubbliche approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 13 ottobre 2016, nel caso specifico “Adeguamento dell’impianto di Condizionamento del CED Secondario (Disaster Recovery) di Vercelli”.

Come indicato nel verbale del 15 novembre 2016, il RUP, Dott. Arch. Bruno Orifalco, ha proceduto all’individuazione, nell’ambito dell’Elenco dei Professionisti del CSI – Piemonte, (Prima Fascia – per importi fino a Euro 25.000,00), degli Operatori Economici ai quali richiedere offerta per procedere all’affidamento dell’incarico di “Coordinamento della Sicurezza” per le fasi di Progettazione ed Esecuzione.

L’incarico verrà affidato tramite affidamento diretto ai sensi dell’art.31, comma 8 del D.lgs. 50/2016, previa indagine di mercato condotta tra i professionisti qualificati, di seguito indicati, individuati nel rispetto del principio di rotazione e non cumulabilità degli incarichi.

Come indicato nel verbale si inviteranno i seguenti Professionisti/Operatori Economici:

Arch. Grazia Pescetto – 08909360011

Dott. Ing. Giuseppe Briamonte – 06883540012

Arch. Massimiliano Francione - FRNMSM74B01F335F

Architime S.r.l. - 05681501002

Torino, 26 GENNAIO 2017

FIRMATO IN ORIGINALE

Direzione Amministrazione
e Approvvigionamenti
(Enrica Valle)

