

PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE
AFFIDAMENTO DIRETTO
PER LA FORNITURA E POSA DI UN SISTEMA DI ILLUMINAZIONE
PER IL DATA-CENTER PRIMARIO DEL CSI PIEMONTE
(SALE GIALLA, BLU E ARANCIONE)
(DB20_094_MEPA)

PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento" del 29 settembre 2020, ai sensi della normativa vigente in materia di appalti pubblici, si rende necessario procedere all'acquisizione della "Fornitura e posa di un sistema di illuminazione per il Data Center primario del CSI Piemonte (sale gialla, blu e arancione)" dalla società Autec Service S.r.l., nei termini di seguito specificati.

Il presente Provvedimento costituisce – ai fini del rispetto del termine di cui all'art. 1, comma 1, secondo periodo, della Legge 120/2020 (*"Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale"*) – atto conclusivo del procedimento il cui atto di avvio è rappresentato dall'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento".

PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO

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

A) Importo fornitura oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta	Euro 44.600,00
	Totale A	Euro 44.600,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 400,00
	Totale B	Euro 400,00

	Totale A + B	Euro 45.000,00
--	---------------------	-----------------------

C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC (<i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i>)	non dovuto ¹
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA (<i>al 22%</i>) di A)	Euro 9.812,00
C3	IVA (<i>al 22%</i>) di B)	Euro 88,00
	Totale C	Euro 9.900,00

	Totale A + B + C	Euro 54.900,00
--	-------------------------	-----------------------

¹ Ai sensi dell'art. 65 del D.L. 34/2020 convertito con Legge 77/2020

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 45.000,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

CONSEGNA E POSA

La consegna del materiale oggetto della fornitura dovrà avvenire in una o più soluzioni, secondo le tempistiche che saranno concordate con il CSI-Piemonte, e la posa dovrà essere completata entro 60 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto o, in caso di motivata urgenza², dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso. La conclusione di tutte le attività è richiesta entro il 31 dicembre 2020.

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. 1, comma 2, lettera a), della Legge 120/2020, si procede mediante affidamento diretto alla società Autec Service S.r.l., in quanto Operatore Economico altamente qualificato nel settore di riferimento che è in grado di garantire la fornitura e relativa posa oggetto di appalto secondo le esigenze del CSI-Piemonte.

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D. Lgs. 50/2016 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 2020-2021"³, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) di riferimento per la presente iniziativa è Giorgio Osvaldo Golzio, Responsabile della Funzione Organizzativa "Facility Management" del Consorzio.

Considerato quanto sopra descritto, il Responsabile della Funzione Organizzativa "Acquisti e Affari Corporate":

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per l'acquisizione della "Fornitura e posa di un sistema di illuminazione per il Data Center primario del CSI Piemonte (sale gialla, blu e arancione)" dalla società Autec Service S.r.l., da completare entro 60 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto o dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso e in ogni caso entro il 31 dicembre 2020,

² Ai sensi dell'art. 32, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

³ Approvato con Provvedimento del Direttore Generale del 29 novembre 2019 (ex art. 14, c. 3 dello Statuto del CSI-Piemonte) e dall'Assemblea degli Enti Consorziati del CSI-Piemonte del 20 dicembre 2019

per un importo complessivo a base d'asta pari a Euro 44.600,00 (quarantaquattromilaseicento/00) (oltre oneri di legge), da esperirsi tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta").

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 400,00 (quattrocento/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 – Norme Tecniche, Condizioni Particolari di Contratto.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Funzione Organizzativa "Facility Management" (Allegato 1)
- Capitolato Speciale d'Appalto – Norme Tecniche, Condizioni Particolari di Contratto (Allegato 2)

Torino, 2 ottobre 2020

Funzione Organizzativa
"Acquisti e Affari Corporate"
(Paolo Foietta)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

RdA	WBS	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigiona mento continuativo
2020000445	G18-1101- ACQS	31220000-4-000	F01995120019201900009	NO

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

AFFIDAMENTO DRETTO

FORNITURA E POSA DI UN SISTEMA DI ILLUMINAZIONE PER IL DATA-CENTER PRIMARIO DEL CSI PIEMONTE (SALE GIALLA, BLU E ARANCIONE)

1. Oggetto

Il presente approvvigionamento ha ad oggetto l'acquisizione, e le connesse attività di posa¹, di un sistema di illuminazione e della relativa centrale domotica di gestione e monitoraggio per 3 delle 4 sale del Data Center primario del CSI Piemonte, localizzato al piano ribassato della sede del CSI-Piemonte di Torino - Corso Unione Sovietica 216.

Le tre sale oggetto d'intervento sono denominate "gialla", "blu" e "arancione". La quarta sala, la "green room", sarà oggetto di uno specifico appalto di lavori che ne prevede la totale ristrutturazione. Successivamente, anche quest'ultimo impianto di illuminazione si interfacerà con il sistema di gestione e di monitoraggio oggetto del presente affidamento.

Il particolare, l'approvvigionamento è comprensivo:

- della fornitura di 115 corpi illuminanti a tecnologia LED, per illuminazione diretta, dotati di sensore di luminosità, modulo radio domotico e dispositivi di fissaggio;

¹ La prestazione deve intendersi "fornitura con connesse attività di posa" e non "lavori" in quanto:

- l'incidenza del costo della manodopera è pari a circa il 35% dell'importo totale previsto a base di gara (inferiore al 50% previsto per i lavori);
- l'attività non comporta una modifica della realtà fisica preesistente: sostituzione degli apparecchi illuminanti attuali con altri di caratteristiche prestazionali superiori;
- la fornitura riguarda un bene prodotto in serie;
- il bene possiede in sé una precisa destinazione d'uso (serramenti, pannelli prefabbricati, corpi illuminanti, ecc.);
- la posa in opera è attività puramente accessoria e strumentale (montaggio, saldatura, incollatura, assemblaggio, ecc.) che non modifica in alcun modo il bene ma è diretta esclusivamente a consentirne l'utilizzo.

- della fornitura di 14 trasmettitori radio domotico;
- della fornitura di 1 centrale domotica Wi-Fi;
- delle attività di consegna e posa in opera presso il *Data Center* primario del CSI-Piemonte;
- delle operazioni di smontaggio dei corpi illuminanti esistenti (n. 136 lampade fluorescenti al neon con i relativi sistemi di fissaggio) e del successivo smaltimento presso centri idonei;
- della messa in esercizio e configurazione del sistema.

È inoltre richiesta la sola fornitura di n. 3 corpi illuminanti, con le stesse caratteristiche descritte nel primo punto dell'elenco sopra riportato.

La consegna del materiale oggetto della fornitura dovrà avvenire in una o più soluzioni, secondo le tempistiche che saranno concordate con il CSI-Piemonte, e la posa dovrà essere completata entro 60 giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del contratto o, in caso di motivata urgenza², dall'eventuale esecuzione anticipata dello stesso. La conclusione di tutte le attività è richiesta entro il 31/12/2020.

Le prestazioni di cui al presente approvvigionamento saranno considerate concluse soltanto dopo l'emissione delle certificazioni, quali la dichiarazione di conformità e la dichiarazione di prestazione del prodotto (DOP) ed il rilascio del certificato di regolare esecuzione successivo al completamento delle attività di posa, attestante la conformità della fornitura nel suo complesso.

Tutti gli elementi costitutivi il sistema di illuminazione dovranno avere una garanzia di durata pari ad almeno 24 mesi

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

Il CSI - Piemonte è dotato di certificazione ISO 50001:2018 "Energy Management Systems – Requirements with guidance for use". Tale norma definisce i requisiti per creare, attuare, mantenere e migliorare un Sistema di Gestione dell'Energia (SGE) e si pone come obiettivo il miglioramento continuo delle prestazioni energetiche e dello stesso SGE.

L'approvvigionamento in oggetto è uno dei principali interventi individuati nell'Action Plan 2019 del SGE.

Il Data Center è operativo h24 per 365 giorni all'anno e l'impianto di illuminazione è sempre in funzione per garantire le operazioni di assistenza e di videosorveglianza.

² 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

L'intervento ha come principali obiettivi:

- la riduzione dei consumi di energia elettrica:
 - sostituzione delle lampade fluorescenti (neon) con lampade LED ad elevata efficienza energetica a potenza variabile;
 - utilizzo di una centrale domotica in grado di regolare la potenza di ogni singolo corpo illuminante e di gestire differenti scenari di utilizzo;
- il monitoraggio dei consumi;
- la riduzione dei costi di manutenzione e riparazione per dismissione di apparati obsoleti (lampade fluorescenti al neon) a fronte di nuovi apparati (LED) con maggior vita utile.

Il risparmio energetico annuale atteso è pari a 61.750 kWh che, al costo attuale della fornitura energetica, equivale a circa 10.000 euro/anno.

Pertanto, non considerando il ribasso che sarà offerto e l'ammortamento annuale, il pay-back è previsto in 4,5 anni (dati riferiti all'Action Plan 2019, SGE).

Il calcolo si basa sull'ipotesi di regolazione al 10% della potenza nominale dei corpi illuminanti quando le sale non sono utilizzate, e ad un valore medio del 75% della potenza stessa in caso di presenza di personale all'interno della sala. Le stime potranno subire variazioni a seconda degli effettivi scenari di utilizzo che andranno a realizzarsi.

In considerazione dell'esigenza sopra descritta e, in particolare, delle tempistiche stringenti per il completamento dell'intervento entro il 31 dicembre 2020 ed in applicazione della nuova normativa vigente in materia di appalti pubblici (rif. art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020 (*“Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”*), per la presente acquisizione si intende procedere con un affidamento diretto a favore della società Autec Service S.r.l. che, allo stato attuale, risulta l'unico Operatore Economico iscritto all'Albo Fornitori on-line del CSI-Piemonte nella categoria merceologica di riferimento (rif. classe merceologica *“Forniture e Servizi - Forniture elettriche e Materiali per l'Edilizia - Dispositivi e componentistica di impianti elettrici – da 40.000 a 149.999”*) e che, in seguito a preliminare verifica informale, risulta disponibile a garantire la fornitura e relativa posa secondo le modalità e tempistiche richieste dal CSI-Piemonte.

3. Spesa prevista

L'importo complessivo a base d'asta per l'acquisizione oggetto del presente approvvigionamento, comprensiva delle connesse attività di posa, è pari a **Euro**

44.600,00 (oltre oneri di legge), oltre oneri di sicurezza derivanti da interferenza, non soggetti a ribasso, pari a **Euro 400,00** (oltre oneri di legge).

L'importo a base d'asta è stato determinato tramite analisi prezzi effettuata attraverso indagine informale di mercato.

Posto che il presente approvvigionamento si qualifica come "appalto di fornitura", la Stazione Appaltante non procede alla stima dei costi della manodopera ai sensi dell'art. 23, comma 16, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

L'importo di spesa previsto trova copertura nel Piano degli Investimenti ed è conseguentemente coperto dalle CTE/PTE di tutti gli Enti Consorziati che utilizzano i servizi del Datacenter per l'erogazione in continuità delle risorse elaborative attestate presso la Server Farm del CSI Piemonte.

L'approvvigionamento in oggetto è contemplato nella "Programmazione biennale degli acquisti di beni e servizi 2020-2021" (Rif. CUI F01995120019201900009), Allegato 3 al "Piano di attività 2020" del CSI Piemonte³, per un importo complessivo di Euro 45.000,00.

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

Relativamente alla tipologia della 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 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.

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 Avviso;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del catalogo pubblicato nel

³ Approvato con Provvedimento del Direttore Generale del 29 novembre 2019 (ex art. 14, c. 3 dello Statuto del CSI-Piemonte) e dall'Assemblea degli Enti Consorziati del 20 dicembre 2019

relativo portale (www.acquistinretepa.it), in particolare all'interno del bando "Beni" per i prodotti della categoria "Materiali elettrici, da costruzione, ferramenta", è risultato presente il CPV "31220000 - 4 Componenti di circuiti elettrici".

Configurandosi il presente affidamento come fornitura riconducibile alla categoria sopra citata, risulta possibile l'attivazione di una "Trattativa diretta" tramite MEPA.

6. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

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

7. Conformità alla norma UNI CEI EN ISO 50001:2018

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni UNI CEI EN ISO 50001:2018.

8. 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 da parte del Servizio Prevenzione e Protezione del CSI-Piemonte.

9. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2012

Il presente approvvigionamento rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 22301:2012.

10. 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.

11. Modalità di approvvigionamento

Alla luce di quanto sopra esposto, visti il "Regolamento in materia di approvvigionamenti" del CSI-Piemonte e la normativa in materia di appalti pubblici, e in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020 (*"Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure*

urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”), si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto tramite affidamento diretto alla società Autec Service S.r.l., in quanto Operatore Economico altamente qualificato nel settore di riferimento che è in grado di garantire la fornitura e relativa posa oggetto di appalto secondo le esigenze del CSI-Piemonte.

Torino, 29 settembre 2020

Funzione Organizzativa “Ufficio Tecnico”
(Bruno Orifalco)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Funzione Organizzativa “Infrastrutture”
(Stefano Lista)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Il RUP

Funzione Organizzativa “Facility Management”
(Giorgio Osvaldo Golzio)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Funzione Organizzativa “Procedure e strategie di acquisto”
(Barbara Gallizia)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*