

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>	<i>Minuta Spesa</i>	<i>Approvvigionamento continuativo</i>
2021000505	G18-1104-ACQS	32422000-7-000	NO	NO

PROVVEDIMENTO

AFFIDAMENTO DIRETTO

FORNITURA DI APPARATI DI RETE WI-FI

(DC21_132_MEPA)

1. Oggetto

Il presente approvvigionamento ha per oggetto la fornitura dei seguenti apparati di rete:

Codice Articol del Produttore	Access Point WiFi	Descrizione	Q.tà
Tp-Link CPE210		Tp-Link Cpe210 Outdoor 300 Mbps 2.4 Ghz Cpe210	1
Tp-link EAP235-Wall		Tp-link EAP235-Wall AC1200	1
COMFAST Cf-e320n		COMFAST Cf-e320n Access Point	1
COMFAST Cf-ew72		COMFAST Cf-ew72 Access Point	1
Engenius EAP1300		EnGenius Technologies EAP1300 Wi-Fi 5	1
Tp-Link PoE150S		TP-Link PoE150S PoE Injector IEEE 802.3af	3

2. Consegna

La consegna della fornitura, richiesta in un'unica soluzione, è da effettuarsi entro 35 giorni dalla data di stipula del Contratto.

3. Importo

Per il presente approvvigionamento si prevede un importo complessivo a base d'asta pari a **Euro 900,00** (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari a Euro zero).

L'importo a base d'asta è stato determinato sulla base dei prezzi rilevabili da siti di e-commerce.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

L'importo di spesa previsto trova copertura economica nelle CTE 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.

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.

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.

Il riscontro, alla data odierna, 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 e/o strumenti analoghi;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", nel Bando "Fornitura di Beni alle Pubbliche Amministrazioni" è stata individuata la categoria "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni, Macchine per Ufficio" e in particolare la sotto-categoria "Prodotti di Networking".

Configurandosi il presente affidamento come fornitura riconducibile al prodotto sopra citato, per la relativa formalizzazione si procederà alla pubblicazione di una "Trattativa Diretta" tramite MEPA 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 non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 27001:2013.

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

Il presente approvvigionamento non 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 e non richiede verifica preventiva di conformità.

9. Conformità alle disposizioni ISO 22301:2012

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

10. Conformità alle disposizioni ISO 20000-1:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nel perimetro di applicazione delle disposizioni ISO 20000-1:2018.

11. 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.

12. Motivazione della richiesta

La richiesta si inserisce nel contesto di aggiornamento ed evoluzione dell'infrastruttura "WiFi Open" per i servizi "free-wifi" in cui deve essere verificata la compatibilità degli access point con l'infrastruttura "open source" esistente (www.openwisp.org).

Il CSI Piemonte ha avviato, durante l'anno in corso, un processo di migrazione da Openwisp1 a Openwisp2, per l'aggiornamento della piattaforma di gestione dei servizi "WiFi Open".

L'approvvigionamento consiste nella fornitura di Access Point WiFi di ultima generazione in grado di soddisfare le esigenze degli Enti/Clienti e saranno utilizzati come test per certificare la soluzione compatibile con la nuova versione della piattaforma.

La soluzione OpenWisp-2 si basa, per quanto riguarda gli apparati di rete, su un firmware OpenSource, basato sul progetto OpenWRT. Il firmware in questione viene installato sui device, sostituendo il sistema operativo di fabbrica, e questo permette al device di essere gestibile e configurabile centralmente.

La gestione degli apparati è subordinata al funzionamento del firmware stesso: attualmente il servizio proposto agli Enti/Cleinti si basa su alcuni apparati che non sono più reperibili sul mercato e le cui nuove versioni non sono più supportate sul sistema OpenWRT implementato sulla nuova versione della piattaforma OpenWisp-2. Di seguito l'elenco degli apparati non più compatibili:

- Ubiquiti Nanostation M2
- Ubiquiti PicoStation M2
- Ubiquiti unifi ac mesh.

A tal proposito, si rende necessario identificare una lista di dispositivi di rete "certificati e funzionanti" da proporre agli Enti/Clienti in caso siano interessati ad attivare il servizio WiFi Open.

L'approvvigionamento è pertanto finalizzato a testare gli apparati WiFi più moderni e reperibili sul mercato verificandone la compatibilità con la piattaforma OpenWisp-2.

La tipologia degli apparati da testare è stata reperita dalla community sul sito OpenWRT (https://openwrt.org/toh/views/toh_available_16128).

In considerazione dell'esigenza sopra descritta, per la presente acquisizione, si intende procedere mediante affidamento diretto alla società ITNext S.r.l. che – previa verifica informale – è in grado di garantire la consegna della fornitura oggetto di appalto secondo le esigenze del CSI-Piemonte.

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.*

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. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020 e s.m.i. (“*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*”), si autorizza l'affidamento diretto per l'approvvigionamento in oggetto alla società IT Next S.r.l. per un importo pari a **Euro 592,00** (oltre oneri di legge e oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro 0,00), da esperirsi tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. “Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta”).

Si allega:

- Capitolato Speciale d'Appalto – Condizioni Particolari di Contratto

(Allegato 1)

OMISSIS

Funzione Organizzativa
“Acquisti e Servizi Aziendali”
(Franco Ferrara)

*Firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Torino, 10 dicembre 2021