

SETTORE INNOVAZIONE DIGITALE COMUNICAZIONE PATRIMONIO E PROVVEDITORATO
SERVIZIO SISTEMI INFORMATIVI
Fasc. 02.11.02.02/44/2025
I.P. 3194/2025

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1458 DEL 20/06/2025

**SETTORE INNOVAZIONE DIGITALE COMUNICAZIONE PATRIMONIO E
PROVVEDITORATO
SERVIZIO SISTEMI INFORMATIVI**

OGGETTO: PNRR, MISSIONE 1, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.5 "CYBERSECURITY" M1C1I1.5. DENOMINATO CYBER_IN_BO (ID: 24_WP9_A8_CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA) CUP C36G24000020006 - CIG LOTTO 1: 9016294130 - ACQUISIZIONE E IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA DI CONTROLLO DELL'ACCESSO ALLA RETE E DEL TRAFFICO - CIG DERIVATO: B7357A6E23

Il Dirigente/Funziario delegato

DECISIONE

1) Dispone:

- a) per le ragioni esposte in motivazione, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) 1 e del combinato disposto degli artt. 225, co. 8 e 226, co. 1 del D.lgs. 36/2023, l'affidamento in convenzione Intercent-ER denominata "Servizi di telefonia su reti fisse e mobili e di servizi di manutenzione di apparati 4" a TIM S.p.A., avente sede legale in Via Gaetano Negri, 1 - 20123 Milano e P.Iva: 00488410010, per l'acquisizione e l'implementazione di un sistema di controllo di accesso alla rete e del traffico nell'ambito del progetto del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 1, Componente 1, Investimento 1.5 "Cybersecurity" M1C1I1.5. denominato Cyber_In_BO (ID: 24_WP9_A8_Città Metropolitana di Bologna);

- b) **l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 63.550,78 sul Cap. E 400432/0 - PNRR_M1C1 INV 1.5_Cybersecurity_CUP_C36G24000020006_Contributi agli investimenti - Cdc 012 (Cod. SIOPE 4020101999) da parte di AGENZIA PER LA CYBERSICUREZZA NAZIONALE (codice: 94350) (tipologia entrata: contributi a rendicontazione) per l'acquisizione e l'implementazione di un sistema di controllo di accesso alla rete e del traffico nell'ambito del progetto PNRR, Missione 1, Componente 1, Investimento 1.5 "Cybersecurity" M1C1I1.5. denominato Cyber_In_BO (ID: 24_WP9_A8_Città Metropolitana di Bologna);
- c) **l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 63.550,78 (di cui euro 52.090,80 netti più iva al 22% pari ad euro 11.459,98) sul Cap. S 202425/0 - PNRR_M1C1 INV 1.5_Cybersecurity_CUP_C36G24000020006_Hardware - Cdc 012 (Cod. SIOPE 2020107004) in favore di TIM S.P.A (codice: 8870) per l'acquisizione e l'implementazione di un sistema di controllo di accesso alla rete e del traffico nell'ambito del progetto del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 1, Componente 1, Investimento 1.5 "Cybersecurity" M1C1I1.5. denominato Cyber_In_BO (ID: 24_WP9_A8_Città Metropolitana di Bologna). CIG derivato: B7357A6E23;
- d) che alla stipula del contratto si provvederà secondo quanto previsto dall'art. 18, comma 1 del Codice, mediante l'utilizzo della piattaforma Intercent-ER, tramite ordinativo di fornitura (num. Registro PI266746-25) con adesione alla convenzione Intercent-ER denominata "Servizi di telefonia su reti fisse e mobili e di servizi di manutenzione di apparati 4";
- e) di provvedere al pagamento della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione.

2) **Dà atto:**

- a) del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate all'interno della sezione "Rischi corruttivi e trasparenza" del PIAO 2025-2027 e in particolare nel documento "Dettaglio dei rischi e delle misure correlate, responsabile, tempistica e report facenti capo al rischio n. B;
- b) che il RUP del presente provvedimento è il sottoscritto in qualità di Dirigente del Settore Innovazione digitale, comunicazione, patrimonio e provveditorato, che dichiara l'assenza di conflitti di interessi nel merito;
- c) che in relazione alla fornitura in oggetto non è stato predisposto il documento unico di valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI) ai sensi dell'art. 26, comma 3 del D.Lgs.

- n. 81/2008, in quanto non si ravvedono rischi da interferenza e, pertanto, i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;
- d) del rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.lgs. 36/2023; e) che per la verifica della regolarità contributiva e del possesso dei requisiti di ordine generale, Intercent-ER ha già provveduto ad effettuare i relativi controlli in materia, sia al momento dell'aggiudicazione della gara dalla stessa esperita, sia in sede di stipula della convenzione;
- e) che il RUP ha provveduto a tutti gli adempimenti in materia di comunicazioni e trasparenza di cui agli artt. 20 e 23 del Dlgs n.36/2023.

MOTIVAZIONE

L'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (di seguito anche "ACN" o "Agenzia") è Soggetto Attuatore dell'Investimento 1.5, Missione 1, Componente 1 del PNRR come individuata dal Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri (DTD) – Amministrazione Centrale Titolare – con nota prot. DTD n. 2982 del 22 ottobre 2021 e successivo Accordo tra le citate Amministrazioni del 14 dicembre 2021, registrato dalla Corte dei conti il 18 gennaio 2022 al n. 95, e ss.mm.ii..

Nell'ambito del Piano Operativo per l'attuazione del citato investimento, e ai fini del raggiungimento di milestone e target (M&T) assegnati, l'ACN ha previsto la selezione di progetti a titolarità di altri soggetti, sub-attuatori tra i quali la Città Metropolitana di Bologna.

All'interno del progetto presentato dalla Città di Bologna e finanziato sono state definite delle aree di intervento e le relative attività necessarie a migliorare la postura di sicurezza dell'Ente.

Obiettivo di questo intervento è di dare risposta alle esigenze della Città Metropolitana di Bologna di controllare l'accesso alla rete fisica e monitorarne il traffico per verificare eventuali attacchi e attivare le necessarie contromisure.

Il servizio offerto si propone di validare il traffico interno, con una strategia di supervisione degli apparati di rete a garanzia di una protezione silenziosa e attiva a copertura del traffico aziendale interno.

Il principio è quello di avere un servizio in "mirror" dell'apparato di rete centro stella o situato di fronte ad aree strategiche che, opportunamente configurato, condivide il traffico che lo attraversa.

La sonda con l'ausilio di diverse tecnologie proprietarie ricostruisce il - chi fa cosa - attraverso l'analisi del traffico, e in circa una settimana di tempo, arriva a capire\conoscere quanto gli accade attorno.

Questo controllo consente di informare chi segue i sistemi di ritardi tra apparati o di anomalie riscontrate, fino nel caso peggiore, come potrebbe essere un attacco ransomware, di isolare il ramo di rete a cui è demandato il controllo.

Il prodotto garantisce la produzione di reportistica protetta da blockchain e permette di ricevere alert via email\portale e su cellulare via Telegram.

La soluzione progettuale si avvarrà di apparecchiature hardware e relative licenze da installare nelle diverse sedi dell'Ente collegati in mirror agli switch centrali.

Le attività progettuali sono:

- collegamento apparato di rete con pacchetto supervisione “sonda Lecs”;
- attivazione comunicazione apparato di rete-pacchetto supervisione “sonda Lecs”;
- collegamento via console da “sonda Lecs” al cloud per registrazione apparato ed allineamento.

A questo punto la sonda comincia a raccogliere informazioni e lo farà per circa 21 giorni. Completata questa fase sarà possibile monitorare cosa succede nella rete fisica in cui il Lecs è installato. Parallelamente si attiveranno sistemi di alert (email e via Telegram e attraverso la console).

Per la fornitura di questi servizi/apparecchiature si utilizzerà la Convenzione Intercent-ER per la fornitura di servizi di trasmissione dati e voce su reti fisse (lotto 1) e mobili (lotto 2) denominata "Servizi di telefonia su reti fisse e mobili e di servizi di manutenzione di apparati 4", in quanto in grado di fornire una soluzione che soddisfa e richieste descritte. Inoltre, l'ordinamento stabilisce che le amministrazioni pubbliche siano tenute ad approvvigionarsi di beni e servizi utilizzando gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, per gli acquisti di beni e servizi per la pubblica amministrazione. Con la presente, pertanto, si determina l'adesione alla Convenzione in oggetto e contestualmente si dà corso alle procedure per la formalizzazione dell'adesione per la fornitura dei servizi descritti.

Si procede, pertanto, all'affidamento del servizio in oggetto il cui onere finanziario, indicato nel dispositivo del presente provvedimento, trova copertura finanziaria sul Cap. 202425 - PNRR_M1C1 INV 1.5_Cybersecurity_CUP_C36G24000020006_Hardware - Cdc 012 del Bilancio di Previsione 2025/2027, annualità 2025.

L'aggiudicatario dovrà assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dall'art. 3 della legge 13/8/2010, n. 136 e successive modifiche, ed in particolare dovrà utilizzare uno o più

conti correnti, accessi presso banche o presso la società Poste italiane Spa, dedicati alla commessa di cui si tratta, effettuando tutti i movimenti finanziari relativi all'appalto su detti conti correnti mediante bonifico bancario o postale (o mediante strumenti di pagamento diversi dal bonifico bancario o postale, purché idonei ad assicurare la piena tracciabilità), riportanti, per la specifica procedura i codici identificativi gara.

Per quanto riguarda i termini di fatturazione, si rimanda al testo della convenzione Intercent-ER denominata "Servizi di telefonia su reti fisse e mobili e di servizi di manutenzione di apparati 4".

Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR di Bologna nel termine di 30 gg. decorrente dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

Il presente atto è adottato in conformità all'art. 107 del D.Lgs. n° 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" all'art. 23 del vigente regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi.

L'imputazione del presente impegno avviene nell'esercizio 2025 in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 66 della seduta del 23/12/2024 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2025-2027 e dei relativi allegati;
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 294 del 23/12/2024 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2025-2027.

Bologna, 20/06/2025

Firmato digitalmente
Dott. BOCCOLA FABRIZIO¹

¹ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.