

PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

AFFIDAMENTO DIRETTO PER ACQUISIZIONE DELLA LICENZA D'USO ANNUALE DEL SISTEMA ERMES - ENHANCING RESILIENCY TO MANAGE EMERGENCY SITUATIONS (DC23_126_MEPA)

PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento" del 13 dicembre 2023, ai sensi della normativa vigente in materia di appalti pubblici, si rende necessario procedere all'Acquisizione della licenza d'uso annuale del Sistema ERMES - Enhancing Resiliency to Manage Emergency Situations" dalla Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society) nei termini di seguito specificati.

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 1.500,00
	Totale A	Euro 1.500,00

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	Totale B	Euro 0,00

	Totale A + B	Euro 1.500,00
--	---------------------	----------------------

C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC (<i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i>)	n.a.
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA (<i>al 22%</i>) di A)	Euro 330,00
C3	IVA (<i>al 22%</i>) di B)	Euro 0,00
	Totale C	Euro 330,00

	Totale A + B + C	Euro 1.830,00
--	-------------------------	----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 14 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 1.500,00 (oltre oneri di legge), salva un'eventuale diversa determinazione degli oneri derivanti da rischi di interferenza, come definiti per mezzo di apposito DUVRI¹.

¹ Documento Unico di Valutazione dei Rischi (art. 26, c. 3 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.)

CONSEGNA E DURATA

La licenza d'uso oggetto del presente affidamento dovrà essere attiva a decorrere dal 1° gennaio 2024, il codice sorgente dovrà essere consegnato entro il 30 gennaio 2024 e il supporto tecnico dovrà essere reso disponibile nel periodo dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2024.

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. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., si procede mediante affidamento diretto alla Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society), sviluppatore del sistema oggetto di acquisizione e detentore di *know-how* esclusivo e, pertanto, unico soggetto in grado di erogare la fornitura oggetto di appalto.

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell’art. 108, comma 3, del D. Lgs. 36/2023 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 PROGETTO

Visti i poteri delegati dal Consiglio di Amministrazione al Direttore Generale, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) – già Responsabile Unico del Procedimento – per la presente procedura, nominato dal Direttore Generale con Provvedimento del 19 luglio 2022, è Franco Gola, in qualità di Responsabile della Funzione Organizzativa “Servizi Digitali per la P.A.” del Consorzio.

Considerato quanto sopra descritto, il Responsabile della Funzione Organizzativa “Acquisti e Servizi aziendali”:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per “Acquisizione della licenza d'uso annuale del Sistema ERMES - Enhancing Resiliency to Manage Emergency Situations” dalla Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society), con attivazione della licenza d'uso a decorrere dal 1° gennaio 2024, consegna del codice sorgente entro il 30 gennaio 2024 e supporto tecnico reso disponibile nel periodo dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2024, per un importo complessivo a base d’asta pari a Euro 1.500,00 (millecinquecento/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 zero (oltre oneri di legge), salva un’eventuale diversa determinazione degli stessi 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, Condizioni Particolari di Contratto.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Funzione Organizzativa “Servizi Digitali per la P.A.” (Allegato 1)
- Capitolato Speciale d'Appalto – Requisiti Tecnici, Condizioni Particolari di Contratto (Allegato 2)

OMISSIS

Funzione Organizzativa
“Acquisti e Servizi aziendali”
(Antonello Ghisaura)

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

RdA	WBS	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigionamento continuativo
2023000553	S24-5153-RCML	48517000-5-000	n.a.	No

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

AFFIDAMENTO DIRETTO PER

ACQUISIZIONE LICENZA D'USO ANNUALE DEL SISTEMA ERMES - Enhancing Resiliency to Manage Emergency Situations

1. Oggetto

Oggetto del presente approvvigionamento è l'acquisizione della licenza d'uso annuale del Sistema ERMES (Enhancing Resiliency to Manage Emergency Situations), sviluppato dalla Fondazione LINKS, di Torino, che include:

- L'acquisizione del codice sorgente
- Gli aggiornamenti
- Il supporto tecnico (stimato in 2 giornate)

La licenza d'uso dovrà essere attiva a decorrere dal 1° gennaio 2024, il codice sorgente dovrà essere consegnato entro il 30 gennaio 2024 e il supporto tecnico dovrà essere reso disponibile nel periodo dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2024.

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

Il SIProC, Sistema Informativo per la Protezione Civile, supporta da oltre venti anni le attività ordinarie e di emergenza del Settore Regionale di Protezione Civile, attraverso l'integrazione di diversi moduli, sviluppati nel tempo. Da circa dieci anni è emersa l'esigenza di dotare il SIProC di una componente *mobile*, che consenta la comunicazione tra la sala operativa e il personale impegnato nella gestione di eventi sul campo (essenzialmente volontari), la creazione e l'invio di report e la generazione di reportistiche di sintesi.

Le prime sperimentazioni, basate sull'utilizzo di app proprietarie per smartphone non avevano fornito indicazioni soddisfacenti, soprattutto a causa dei limiti legati alla necessità di aggiornamento continuo rispetto ai sistemi operativi.

Nel 2016 il CSI Piemonte e la Protezione Civile regionale hanno partecipato ad Ireact, un progetto europeo coordinato dalla Fondazione Links e finanziato nell'ambito del programma Horizon 2020, all'interno di una delle call dedicate a progetti di sviluppo di strumenti a supporto della riduzione e della gestione dei rischi in Europa. L'esigenza della Protezione Civile regionale è stata trasferita all'interno del progetto Ireact, orientandone gli sviluppi fino a produrre un sistema *mobile* per la creazione di report e di una dashboard (front end) per le sale

europee, anche sulla base dei requisiti espressi dal sistema piemontese. Ireact è stato il primo di una serie di progetti Horizon 2020, che hanno visto sempre la stretta collaborazione tra CSI Piemonte, Regione Piemonte e Fondazione Links, e che hanno permesso di proseguire il lavoro di sviluppo e perfezionamento della soluzione, fino ad arrivare all'attuale versione, già in uso in fase sperimentale presso la Protezione Civile regionale, e ormai matura e pronta per un utilizzo 'in produzione'.

Il percorso avviato con il progetto Ireact (2016) e che sta terminando con il progetto Safers (2021), ha permesso di centrare i seguenti obiettivi:

- Allargare le competenze integrando conoscenze tecniche e metodologiche dei partner coinvolti
- Far emergere i requisiti della Protezione Civile regionale in sede di progetto, orientando gli sviluppi finali verso la produzione di un sistema utilizzabile all'interno del SIProC
- Poter affinare le funzionalità del sistema nell'ambito di successivi progetti di Ricerca e Sviluppo, che hanno offerto un arco temporale più ampio, rispetto ad un normale progetto di sviluppo
- Testare la soluzione nell'ambito di pilot locali
- Impostare la progettazione e lo sviluppo considerando già i vincoli tecnologici e di interoperabilità dei Sistemi Informativi locali, in modo da ridurre l'effort di integrazione, successivo
- Fare importanti economie di scala, grazie alla possibilità di usufruire dei finanziamenti comunitari

Il sistema ERMES consente la gestione delle comunicazioni tra la sala operativa e gli operatori impegnati sul campo e la creazione, da parte di questi ultimi, di report descrittivi delle attività in corso. Il sistema è articolato in tre componenti principali:

- Componente mobile (Chatbot Telegram)
- Componente di Frontend
- Componenti di Backend

Al momento il sistema sopra descritto, denominato ERMES, è già installato in modalità di test sull'infrastruttura del CSI Piemonte, nell'ultima versione sviluppata dalla Fondazione Links e adeguata nel tempo in base ai requisiti tecnici e tecnologici espressi dal CSI Piemonte e funzionali, espressi dalla Regione Piemonte. Il sistema Ermes è già utilizzato in via sperimentale, dal Settore Protezione Civile regionale, che ha espresso un giudizio positivo sulla sua efficacia e l'interesse ad un'integrazione stabile nell'ambito del SIProC.

Tutto ciò premesso, si intende procedere con l'acquisizione di una licenza d'uso annuale del sistema ERMES mediante affidamento diretto nei confronti dell'operatore economico Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society) in qualità di soggetto sviluppatore del sistema oggetto di acquisizione. L'affidamento avrà ad oggetto anche il codice sorgente, gli aggiornamenti che dovessero essere sviluppati durante la vigenza contrattuale e num. 2 giornate (stimate) di supporto su tutte le componenti facenti parte della piattaforma.

3. Spesa prevista

L'importo a base d'asta previsto per l'affidamento in oggetto è pari a **Euro 1.500,00** (oltre oneri di legge, inclusi oneri per la sicurezza da interferenza pari a zero).

Tale importo è stato definito sulla base di un preventivo informale condiviso con la Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society), produttore della tecnologia oggetto di appalto.

4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale

L'importo di spesa previsto trova copertura economica nella CTE della Direzione Regionale A18.

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 i 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 quindi proceduto alla verifica della sussistenza di eventuali 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.

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, Accordo Quadro, Contratto Quadro o strumento analogo;
- per quanto concerne, invece, il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del "Bando per i fornitori di Beni alle Pubbliche Amministrazioni", nell'ambito del settore merceologico "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni, Macchine per Ufficio" risulta disponibile la categoria "Licenze software-Mepa Beni".

Configurandosi il presente affidamento come riconducibile al servizio sopra citato, risulta possibile l'attivazione 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 alle disposizioni ISO 50001:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni 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 22301:2019

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 22301:2019.

10. Conformità alle disposizioni ISO 20000-1:2018

Il presente approvvigionamento non rientra nell'ambito di applicazione delle disposizioni ISO 20000-1:2018.

11. Conformità alle disposizioni ISO 14001:2015

Il presente approvvigionamento non rientra nel perimetro di applicazione della norma ISO 14001:2015.

12. 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.

13. 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. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto mediante affidamento diretto alla Fondazione LINKS (Leading Innovation & Knowledge for Society), sviluppatore del sistema oggetto di acquisizione e detentore di know-how esclusivo e, pertanto, unico soggetto in grado di erogare la fornitura oggetto di appalto.

Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) – ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1, del medesimo D.P.R., sotto la propria personale responsabilità ai fini di quanto

previsto dall'art. 16 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. e dall'art. 4.7 del Codice Etico del CSI-Piemonte – dichiara:

- di osservare il “Sistema integrato 231 – Anticorruzione e Trasparenza” del CSI-Piemonte, tra cui il Modello di Gestione, Organizzazione e Controllo ex D. Lgs. 231/01, il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza e il Codice Etico;
- che l'incarico ricevuto non coinvolge alcun proprio personale interesse, anche potenziale, ovvero di parenti, o affini entro il secondo grado, o del coniuge o di conviventi, oppure di persone con le quali ha rapporti di frequentazione abituale;
- di non avere comunque nessuna situazione di conflitto di interessi di cui all'art. 4.7 del Codice Etico;
- di segnalare, con le modalità previste dal Codice Etico, qualunque circostanza, anche sopravvenuta, che possa determinare l'insorgenza di un potenziale conflitto, in qualsiasi fase del procedimento, per tutta la durata dell'incarico.

Il presente documento viene sottoscritto dal Responsabile della Funzione Organizzativa “Acquisti” per gli aspetti e per la correttezza dei passaggi endoprocedimentali di propria competenza.

Il RUP

Funzione Organizzativa “Servizi Digitali per la P.A.”
(Franco Gola)

*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.*

Publicato il 12 gennaio 2024