

## PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE

### AFFIDAMENTO DIRETTO

#### PER LO SVILUPPO DI SERVIZI DI INTEROPERABILITÀ APPLICATIVA NELL'AMBITO DEL PROGETTO EUROPEO HORIZON 2020 GA NR. 869353 - SAFERS – “STRUCTURED APPROACHES FOR FOREST FIRE EMERGENCIES IN RESILIENT SOCIETIES”

(DC23\_089\_MEPA)

### PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 “Motivazioni dell'approvvigionamento” del 16 ottobre 2023, ai sensi della normativa vigente in materia di appalti pubblici, si rende necessario procedere all'acquisizione dello “Sviluppo di servizi di interoperabilità applicativa nell'ambito del Progetto Europeo Horizon 2020 GA nr. 869353 - SAFERS – “Structured Approaches for Forest fire Emergencies in Resilient Societies””, per il periodo dalla data di stipula del Contratto al 31 marzo 2024, dalla società Tera System S.r.l., 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 servizio oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta	Euro 20.000,00
	<b>Totale A</b>	<b>Euro 20.000,00</b>

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

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	<b>Totale B</b>	<b>Euro 0,00</b>

	<b>Totale A + B</b>	<b>Euro 20.000,00</b>
--	---------------------	-----------------------

#### 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 4.400,00
C3	IVA ( <i>al 22%</i> ) di B)	Euro 0,00
	<b>Totale C</b>	<b>Euro 4.400,00</b>

	<b>Totale A + B + C</b>	<b>Euro 24.400,00</b>
--	-------------------------	-----------------------

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 20.000,00 (oltre oneri di legge), salva un'eventuale diversa

determinazione degli oneri derivanti da rischi di interferenza, come definiti per mezzo di apposito DUVRI<sup>1</sup>.

## **DURATA**

Le attività di sviluppo oggetto del presente affidamento dovranno essere erogate nel periodo a decorrere dalla data di stipula del Contratto ed entro il 31 marzo 2024, in accordo con le tempistiche definite dal GANTT del Progetto Safers.

## **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 società Tera System S.r.l. in quanto gestore del Sistema Informativo delle Squadre Antincendi Boschivi (AIB) regionali e, quindi, unico operatore in grado di garantire la corretta e completa erogazione delle attività 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 PROCEDIMENTO**

Visti i poteri delegati dal Consiglio di Amministrazione al Direttore Generale, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) 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 lo “Sviluppo di servizi di interoperabilità applicativa nell’ambito del Progetto Europeo Horizon 2020 GA nr. 869353 - SAFERS – “Structured Approaches for Forest fire Emergencies in Resilient Societies”” a favore della società Tera System S.r.l., per il periodo a decorrere dalla data di stipula del Contratto ed entro il 31 marzo 2024, per un importo a base d’asta pari a Euro 20.000,00 (ventimila/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;

---

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

- 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	Codice Attività (WBS)	Codice Materiale CSI	CUI	Approvvigionamento o continuativo
2023000449	G20-1501-SAFS	72210000-0-001	n.a.	No

**AFFIDAMENTO DIRETTO PER  
LO SVILUPPO DI SERVIZI DI INTEROPERABILITA' APPLICATIVA  
NELL'AMBITO DEL PROGETTO EUROPEO HORIZON 2020 GA nr. 869353  
SAFERS – “STRUCTURED APPROACHES FOR FOREST FIRE  
EMERGENCIES IN RESILIENT SOCIETIES”**

**MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO**

**Premessa**

Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale del “progetto” di cui all'art. 41, comma 12, del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., unitamente alla documentazione complessiva della procedura di approvvigionamento.

**1. Oggetto**

L'oggetto del presente approvvigionamento è lo sviluppo di servizi di interoperabilità applicativa tra la piattaforma sviluppata nell'ambito del Progetto Europeo Horizon 2020 GA nr. 869353 - SAFERS – “Structured Approaches for Forest fire Emergencies in Resilient Societies”, di cui il CSI Piemonte è partner, e il Sistema Informativo del corpo Antincendi Boschivi (AIB) della Regione Piemonte.

Le attività di sviluppo avranno decorrenza dalla data di stipula del contratto e dovranno terminare entro il 31/03/2024, in accordo con le tempistiche definite dal GANTT del Progetto Safers.

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

La Commissione Europea, attraverso il Programma Horizon 2020, finanzia progetti finalizzati alla riduzione dell'impatto dei rischi affetti dal fenomeno del climate change.

Dal 2016 il CSI Piemonte, nell'ambito delle attività di supporto al sistema locale di Protezione Civile, partecipa insieme al Settore Protezione Civile della Regione Piemonte a progetti del programma Horizon che soddisfino tre criteri:

- L'inclusione negli obiettivi della realizzazione di prodotti vicini all'utilizzabilità immediata
- L'impiego di tali prodotti soddisfatti esigenze puntuali del Sistema Informativo della Protezione Civile regionale

- Le scelte tecnologiche e le politiche di *exploitation* consentano di integrarli facilmente all'interno del Sistema regionale, al termine del progetto.

Il Progetto Safers, avviato nel 2020 e destinato a concludersi a marzo del 2024, ha come finalità lo sviluppo di strumenti di supporto alla gestione del rischio incendi boschivi in Europa, attraverso l'uso integrato di tecnologie di avanguardia e, in quanto rispondente ai summenzionati requisiti, è stato finanziato nell'ambito del Programma Horizon consentendo così al CSI Piemonte di entrare a far parte del consorzio di enti di Safers, e garantendo la partecipazione del Settore regionale Protezione Civile e della sua componente Antincendi Boschivi (AIB), in qualità di stakeholder principale del progetto.

Tra i diversi strumenti sviluppati nell'ambito del Progetto Safers, alcuni risultano maggiormente interessanti per il Sistema locale di Protezione Civile e AIB perché soddisfano esigenze presenti da tempo ma ancora non supportate dai Sistemi Informativi locali; in particolare, gli strumenti per la gestione delle comunicazioni tra le sale operative e i soccorritori, basati sulla combinazione di chatbot che permettano da un lato agli operatori sul campo di inviare informazioni sulla dislocazione, sullo stato di attivazione e report e dall'altro al personale di sala di avere quadri conoscitivi sempre aggiornati.

Uno degli obiettivi della partecipazione del CSI Piemonte al progetto Safers è stato quindi quello di orientare le scelte tecnologiche di base, la raccolta requisiti, lo sviluppo e il test sul campo delle componenti chatbot, in modo che fossero immediatamente integrabili all'interno del SIProC (Sistema Informativo della Protezione Civile regionale), gestito dal CSI Piemonte, e successivamente interoperabili con il Sistema Informativo delle squadre AIB regionali, gestito dalla società Tera System S.r.l., in modo da massimizzare il beneficio dell'adozione di questi strumenti per l'intero sistema regionale di lotta agli incendi boschivi.

Una delle attività previste e assegnate al CSI Piemonte, all'interno del progetto Safers, è relativa allo sviluppo dei servizi di cooperazione applicativa tra le componenti del SIProC sviluppate nel progetto Safers e il Sistema Informativo degli AIB, in modo tale da permettere la condivisione di informazioni relative alla gestione sul campo tra i due sistemi. Il documento di Grant Agreement, firmato dai partner del consorzio, allegato alla presente nota, descrive espressamente questa attività (rif. par.4.2).

Risulta pertanto necessario procedere all'approvvigionamento in oggetto tramite affidamento diretto alla società Tera System S.r.l., che opera come gestore del Sistema Informativo delle Squadre Antincendi Boschivi (AIB) della Regione Piemonte e, quindi, unico operatore in grado di garantire la corretta e completa erogazione delle attività in oggetto.

### **3. Spesa prevista**

L'importo complessivo a base d'asta è pari ad **Euro 20.000,00** (inclusa IVA e oneri per la sicurezza derivanti da interferenza non soggetti a ribasso pari a zero. L'importo è da ritenersi comprensivo di ogni eventuale spesa accessoria relativa al servizio prestato.

La stima, fatta in sede di definizione della proposta progettuale e della conseguente ripartizione del budget tra le diverse attività e i partner coinvolti nel

progetto Safers, è derivata da un'analisi di attività analoghe, svolte nell'ambito di precedenti progetti.

#### **4. Fonti di finanziamento e Pianificazione aziendale**

L'acquisizione oggetto della presente nota è finanziata nell'ambito del nell'ambito del Progetto Europeo Horizon 2020 GA nr. 869353 - SAFERS - "Structured Approaches for Forest fire Emergencies in Resilient Societies", di cui il CSI Piemonte è partner e trova copertura nel budget assegnato come voce di costo 'Subcontracting'.

#### **5. Istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i. (se ICT)**

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.

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 strumento analogo;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del bando "Servizi", nell'ambito della categoria "Servizi ICT" risulta disponibile il servizio oggetto di acquisizione.

Configurandosi il presente affidamento come servizio riconducibile al prodotto sopra citato, risulta possibile la gestione dell'affidamento tramite MEPA (Rif. "Procedura di acquisto tramite Trattativa diretta") 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 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. Modalità di approvvigionamento**

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. 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 società Tera System S.r.l. in quanto gestore del il Sistema Informativo delle squadre AIB regionali.

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.

Allegati:

- Grant Agreement del Progetto Safers

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.*

Pubblicato il 14 novembre 2023