

Avviso di indagine di mercato

Procedura negoziata ex art. 50, comma 1, lett. e) del Dlgs 36/2023

AVVSA_2026-006 Servizi di supporto allo sviluppo software focalizzati sui concentratori e sui componenti di integrazione di sistema



1. Premessa	3
2. Responsabile unico di Progetto	3
3. Oggetto importo e durata dell'affidamento	3
4. Requisiti di partecipazione	4
5. CCNL applicato e tutela dei lavoratori	5
6. Modalità di presentazione della manifestazione di interesse	5
7. Ulteriori Informazioni	6
Allegato 1 - Allegato tecnico	6
Allegato tecnico	6
1. Dettaglio dei servizi/prodotti richiesti	7
Sviluppi di Web Service	7
Allegato A - INFORMATIVA per il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016	9
Allegato B	
Istanza di Manifestazione di Interesse	12



1. Premessa

LepidaScpA, società in house della Regione Emilia-Romagna e dei suoi Enti Pubblici Soci, intende avviare un'indagine di mercato relativa all'affidamento delle attività specificate in oggetto, al fine di individuare nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità, i soggetti da invitare alla successiva procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett.e) del D.Lgs. 36/2023, mediante Richiesta di Offerta sul mercato elettronico del portale Sistema Acquisti Telematici Emilia-Romagna (SATER) di Intercent-ER.

Il presente avviso, ai sensi del D.Lgs. 36/2023 e in particolare all'articolo 50 comma 2 e l'allegato II.1 al D.Lgs. 36/2023, non costituisce avvio di una procedura di gara pubblica né proposta contrattuale.

La manifestazione di interesse ha l'unico scopo di comunicare ai potenziali soggetti interessati la disponibilità ad essere invitati a successiva procedura.

LepidaScpA si riserva di interrompere, modificare o annullare, in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Il successivo invito, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e), verrà rivolto a tutti gli operatori economici tra coloro che presenteranno richiesta ed avranno dichiarato il possesso dei requisiti di seguito indicati.

Resta inteso che, qualora l'operatore economico proponente non risulti registrato sulla piattaforma SATER, non potrà essere destinatario della lettera di invito, senza che ciò possa comportare alcuna responsabilità in capo alla Stazione Appaltante, tenuta alla segretezza sull'elenco dei soggetti che sono stati invitati a presentare l'offerta, ai sensi dell'art. 35, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 36/2023.

2. Responsabile unico di Progetto

Il **Responsabile Unico di Progetto** è Lorenzo Fabbricatore.

3. Oggetto importo e durata dell'affidamento



Il presente avviso ha ad oggetto la sottoscrizione di un Contratto per la fornitura di Servizi di supporto allo sviluppo software focalizzati sui concentratori e sui componenti di integrazione di sistema, per un importo massimo stimato dell'affidamento di euro 215.000,00+IVA.

L'affidamento avrà durata di 36 mesi.

4. Requisiti di partecipazione

Possono presentare manifestazione di interesse gli operatori economici di cui all'art. 65 del D.Lgs. 36/2023, **iscritti al mercato elettronico di Intercent-ER alla categoria merceologica CPV 72263000-6** in possesso dei requisiti dei seguenti requisiti:

- Requisiti di carattere generale ai sensi degli artt. 94 e 95 del Dlgs 36/2023;
- Requisiti di idoneità professionale:
 - i partecipanti devono essere iscritti alla C.C.I.A.A. o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali. Al cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, come indicato all'art. 100, c.3 del D.lgs.n. 36/2023;
- Requisiti di capacità economico-finanziaria. Il concorrente dovrà avere:
 - **Fatturato globale, maturato nei migliori tre anni degli ultimi cinque anni precedenti a quello di indizione della procedura, almeno pari a euro 430.000,00 oltre IVA;**
- Requisiti di carattere tecnico-professionale. Il concorrente dovrà:
 - **aver regolarmente eseguito, nei dieci anni antecedenti la data di indizione della procedura, almeno una fornitura analoga a quella oggetto della presente richiesta di preventivo di importo minimo pari a € 150.000,00 IVA esclusa;**
 - **avere risorse umane, con competenze adeguate riferite per l'appalto da svolgere e risorse tecniche e l'esperienza necessarie per l'erogazione dei servizi richiesti;**

In particolare dai curricula vitae delle risorse umane dovranno emergere le seguenti competenze:



- esperienza pluriennale e comprovata capacità di analisi, progettazione e sviluppo di software nel linguaggio Java 8+, Angular 10+;
- esperienza pluriennale e comprovata dello standard HL7 2.5+;
- esperienza pluriennale e comprovata conoscenza ed esperienza di applicativi sanitari e delle relative integrazioni con i sistemi nazionali e regionali;
- conoscenza approfondita di linguaggio SQL specifico di Oracle 19ce successive;
- conoscenza approfondita di JSON, XML, XSLT, JWT, OpenAPI;
- conoscenza approfondita delle tecnologie di SOA; in particolare tecnologia Web Services REST e SOAP;
- conoscenza approfondita di Apache Tomcat e Red Hat OpenShift;
- conoscenza approfondita di Javascript, HTML5, CSS, Bootstrap Italia, Bootstrap,, Spring, Spring Boot, MyBatis;
- buona conoscenza del sistema operativo S.O. Linux;

5. CCNL applicato e tutela dei lavoratori

Alla successiva procedura negoziata di affidamento si ritiene applicabile il Contratto collettivo nazionale di lavoro (CCNL) del Commercio Terziario Distribuzione Servizi.

Gli operatori economici partecipanti alla procedura potranno indicare nella propria offerta un differente contratto collettivo da essi applicato, purché garantisca ai dipendenti le stesse tutele di quello indicato da Lepida.

6. Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Ciascun operatore, in possesso dei requisiti di partecipazione, potrà trasmettere la propria manifestazione di interesse predisposta secondo il modello allegato al presente avviso (**All. 1**), **esclusivamente tramite la Piattaforma telematica Sater entro e non oltre le ore 10:00 del giorno 03/09/2026.**



Non saranno prese in considerazione le manifestazioni di interesse trasmesse oltre il termine sopra indicato.

I soggetti interessati a presentare Manifestazione di interesse potranno inviare richiesta di chiarimenti, esclusivamente tramite piattaforma SATER entro il 26/08/2026 ore 10:00.

7. Ulteriori Informazioni

Il presente avviso è pubblicato anche sul sito istituzionale di LepidaScpA, all'indirizzo <https://lepida.net/bandi-gara-contratti>

Il Responsabile Unico di Progetto

Il Responsabile del Settore

Software e Piattaforme

Lorenzo Fabbricatore

(f.to digitalmente)



Allegato 1 – Allegato tecnico

1. Dettaglio dei servizi/prodotti richiesti

Servizi di supporto allo sviluppo software focalizzati sui concentratori e sui componenti di integrazione di sistema. In particolare le attività potranno riguardare:

Sviluppi di Web Service

Interventi per lo sviluppo di Web Service che si concentrano sull'implementazione di funzionalità che consentano la comunicazione sicura e affidabile tra i diversi sistemi e piattaforme. Le attività richieste includono:

- Progettazione e sviluppo di Web Service basati su protocolli standard (es. SOAP e REST), garantendo interoperabilità tra i sistemi.
- Realizzazione di servizi per lo scambio dati.
- Gestione degli endpoint: Implementazione di endpoint specifici per integrazioni con sistemi locali, regionali e nazionali.
- Sicurezza e conformità: Adozione di protocolli di sicurezza (Linee guida AGID per la sicurezza, es. autenticazione OAuth 2.0, crittografia TLS) per proteggere le comunicazioni.

Sviluppi di API

Le attività relative allo strato di integrazione prevedono la progettazione e lo sviluppo di API volte a garantire l'interoperabilità e l'accesso standardizzato agli asset informativi e alle logiche di business del sistema. La realizzazione dei nuovi endpoint avverrà in stretta conformità con le specifiche OpenAPI 3.1.0, assicurando una documentazione rigorosa e una governance efficace del ciclo di vita delle interfacce.

Sviluppi di HUB

Piattaforme centralizzate per integrare dati, dispositivi o servizi diversi. Permettono a sistemi differenti di comunicare tra loro, in modo da automatizzare processi ed eliminare la frammentazione, gestendo flussi di lavoro complessi attraverso un'unica interfaccia

Sicurezza e Privacy by Design (Conformità AgID ModI)

Tutte le implementazioni relative allo strato di integrazione prevedono la progettazione e lo



sviluppo di API secondo un paradigma nativo di Security-by-Design e Privacy-by-Design, in stretta conformità con le Linee Guida AgID sul Modello di Interoperabilità (ModI) e sulla sicurezza informatica delle PA.

Stack Tecnologico

Le componenti sono sviluppate utilizzando lo stack tecnologico adottato da Lepida ScpA, con versioni stabili delle seguenti librerie:

- Java con OpenJDK;
- Building tool con Gradle;
- Spring Framework e Spring Boot
- Web framework: Apache Wicket o Angular;
- Oracle;
- Apache Tomcat;
- MyBatis;
- Bootstrap o Bootstrap Italia;
- Sentry;
- OpenAPI.

Con la presente procedura LepidaScpA intende inoltre approvvigionarsi di servizi di supporto relativi alle attività di progettazione, sviluppo e alla manutenzione evolutiva delle piattaforme e di altre applicazioni di Lepida.

La fornitura include le attività ed i servizi di seguito riportati, che dovranno essere pianificati nei dettagli da parte dell'Aggiudicatario in accordo con LepidaScpA nel rispetto della tempistica prevista. Sono ricomprese nell'incarico le attività di knowledge transfer, attività che dovrà essere svolta immediatamente all'avvio del contratto e ricompresa nel periodo dei 36 mesi.

LepidaScpA fornirà la documentazione necessaria e la necessaria formazione ed affiancamento, per un massimo di 5 giorni a piattaforma, in funzione della complessità.

A titolo esemplificativo e non esaustivo, si fornisce nel seguito la descrizione di alcuni fabbisogni su applicativi e applicazioni software, attualmente in uso da Lepida S.c.p.A., su cui potrebbero essere richiesti servizi di supporto e integrazione di sistema:

- Supporto alla progettazione e realizzazione delle modifiche evolutive da apportare ad applicazioni esistenti e altre piattaforme anche sanitarie;
- Supporto alla progettazione e realizzazione rinnovamento dei Front-end di applicativi in



uso;

- Supporto all'aggiornamento e scrittura di back-end di applicativi in uso;
- Supporto alla progettazione e definizione di architettura software;
- Supporto alle integrazioni con le componenti di Lepida quali ad esempio: SOLE, FSE Anagrafi Regionali, Cartelle, Backbone Sanità On Line, CUP; FedERa, PayER, Sistemi di firma, ADRIER, RecordER, GenIO;
- Supporto alla realizzazione di cruscotti per la business intelligence e reportistica evoluta;



Allegato A – INFORMATIVA per il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016

1. **Premessa** Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, LepidaScpA, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornirle informazioni in merito all'utilizzo dei suoi dati personali.
2. **Identità e dati di contatto del titolare del trattamento** Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è LepidaScpA, con sede in Via della Liberazione n. 15, in Bologna (40128). Al fine di semplificare le modalità di inoltro e ridurre i tempi per il riscontro si invita a presentare le richieste di cui al paragrafo n. 12, a LepidaScpA, Area Affari Legali, Societari e Privacy, via e-mail all'indirizzo verifichelegali@lepida.it
3. **Il Responsabile della protezione dei dati personali** Il Responsabile della protezione dei dati designato da LepidaScpA ai sensi dell'art. 37 del GDPR è contattabile all'indirizzo dpo@lepida.it.
4. **Responsabili del trattamento** LepidaScpA può avvalersi di soggetti terzi per l'espletamento di attività e relativi trattamenti di dati personali di cui LepidaScpA ha la titolarità. Conformemente a quanto stabilito dalla normativa, tali soggetti assicurano livelli di esperienza, capacità e affidabilità tali da garantire il rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo della sicurezza dei dati. Vengono formalizzate da parte di LepidaScpA istruzioni, compiti ed oneri in capo a tali soggetti terzi con la designazione degli stessi a "Responsabili del trattamento". Tali soggetti vengono sottoposti a verifiche periodiche al fine di constatare il mantenimento dei livelli di garanzia registrati in occasione dell'affidamento dell'incarico iniziale.
5. **Soggetti autorizzati al trattamento** I Suoi dati personali sono trattati da personale interno previamente autorizzato e designato quale "autorizzato" al trattamento ex artt. 29 e 4.10 del citato Regolamento europeo, a cui sono impartite idonee istruzioni in ordine a misure, accorgimenti, modus operandi, tutti volti alla concreta tutela dei tuoi dati personali.
6. **Finalità e base giuridica del trattamento** Il trattamento dei suoi dati personali viene effettuato da LepidaScpA al fine di dare corso alla procedura di



affidamento di beni, servizi o lavori. La base giuridica dei trattamenti è, quindi, costituita dall'art. 6 comma 1 lett. c) per i trattamenti relativi all'esecuzione degli obblighi disposti dalla normativa in materia di appalti e dall'art. 6 comma 1 lett. b) a seguito dell'eventuale aggiudicazione.

7. **Destinatari dei dati personali** I suoi dati personali non sono oggetto di comunicazione o diffusione, fatta eccezione per la:
 - a. comunicazione ai collaboratori di Lepida ScpA in qualità di persone autorizzate e/o Responsabili del trattamento e/o amministratori di sistema;
 - b. comunicazione ai soggetti che effettuano istanza di accesso ai sensi della L. 241/1990;
 - c. comunicazione ai soggetti che effettuano istanza di accesso civico, previa valutazione dei limiti cui è sottoposta tale comunicazione ai sensi dell'art. 5 bis del D.lgs. 33/2013;
 - d. pubblicazione ai sensi della normativa in materia di trasparenza in caso di aggiudicazione.
8. **Categorie di dati personali trattati** Per il perseguimento delle finalità di cui al precedente punto 6, oggetto di trattamento potranno essere dati ordinari identificativi della persona, quali, a titolo esemplificativo, nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, indirizzo e.mail. Al fine di ottemperare agli obblighi previsti dalla normativa in materia di appalti pubblici, potranno essere, altresì, oggetto di trattamento i dati personali rientranti nella categoria di cui all'art. 10 Reg. UE 2016/679 nella misura strettamente necessaria e pertinente rispetto alle finalità definite dalla legislazione vigente in materia.
9. **Modalità di trattamento** I Suoi dati personali sono trattati con modalità, strumenti e procedure informatiche e/o analogiche. Lepida S.c.p.A. osserva specifiche misure di sicurezza tecniche ed organizzative (ad es. crittografia del dato) per prevenire la perdita dei dati, gli usi illeciti o non corretti e gli accessi non autorizzati.
10. **Trasferimento dei dati personali a Paesi extra UE** I suoi dati personali non sono trasferiti al di fuori dell'Unione europea.
11. **Periodo di conservazione** I suoi dati sono conservati per un periodo non superiore a quello necessario per il perseguimento delle finalità sopra

menzionate e comunque non oltre il termine ordinario decennale di prescrizione ai sensi dell'art. 2946 c.c. A tal fine, anche mediante controlli periodici, viene verificata costantemente la stretta pertinenza, non eccedenza e indispensabilità dei dati rispetto al rapporto, alla prestazione o all'incarico in corso, da instaurare o cessati, anche con riferimento ai dati che Lei fornisce di propria iniziativa. I dati che, anche a seguito delle verifiche, risultano eccedenti o non pertinenti o non indispensabili non sono utilizzati, salvo che per l'eventuale conservazione, a norma di legge, dell'atto o del documento che li contiene.

12. **I suoi diritti** Nella sua qualità di interessato, Lei ha diritto, ai sensi degli artt. 15 e ss. del Regolamento europeo:
- a. di accesso ai dati personali;
 - b. di ottenere la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano;
 - c. di opporsi al trattamento;
 - d. di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

Per l'esercizio dei Suoi diritti può fare riferimento al "Disciplinare riguardante l'esercizio dei diritti dell'interessato" ed utilizzare il "Modulo per l'esercizio di diritti in materia di protezione dei dati personali", disponibili al link <https://lepida.net/societa-trasparente/altri-contenuti/dati-ulteriori>.

13. **Conferimento dei dati** Il conferimento dei Suoi dati è facoltativo, ma necessario per le finalità sopra indicate. Il mancato conferimento comporterà l'esclusione dalla procedura di affidamento di beni, servizi o lavori.

