

# **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI**

## **DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

Num. 528/24

Del. 27/12/2024

### **Oggetto:**

ODA MEPA n. 8286455 - Affidamento del servizio per la realizzazione di un portale web di gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e della necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, CIG B4F41AF540

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Proposta di deliberazione n.     | 583/24  |
| Data Proposta di deliberazione   | 23/12/2024  |
| Struttura                        | AMM_PRO UNITÀ OPERATIVA ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI |
| L'Estensore                      | BEGINI FRANCESCO                                    |
| Il Responsabile del procedimento | PEZZOTTI SILVIA                                     |
| Responsabile della Struttura     | PEZZOTTI SILVIA                                     |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Visto di Regolarità contabile | SI , VISTO NONNI FEDERICA  |
| N. di prenotazione            | 2024/240155 del 23/12/2024 |

IL Direttore Amministrativo  
Dott. Manuel Festuccia

IL Direttore Sanitario  
Dr. Giovanni Brajon

IL Commissario Straordinario  
Dr. Stefano Palomba

%firma%-1

Firmato digit. dal Resp. Struttura: PEZZOTTI SILVIA  
Firmato digit. dal Dir. Amministrativo: FESTUCCIA MANUEL  
Firmato digit. dal Dir. Sanitario: BRAJON GIOVANNI  
Firmato digit. dal Commissario Straordinario: PALOMBA STEFANO

%firma%-3

Il Dirigente proponente, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attesta, ai fini dell'art. 1 della L. 20 del 1994, così come modificato dall'art. 3 della L.639 del 1996, che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

## UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

**Dott.ssa Silvia Pezzotti**

**OGGETTO:** ODA MEPA n. 8286455 - Affidamento del servizio per la realizzazione di un portale web di gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e della necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, CIG B4F41AF540

### PREMESSO

che l'Istituto ha attivato con il Ministero della Salute un accordo di collaborazione per la realizzazione del progetto denominato *“Implementazione e ulteriore fruibilità dei sistemi di monitoraggio dell'antimicrobicoresistenza nel settore animale in un'ottica One Health in Italia: strumenti per meglio orientare obiettivi del Piano Nazionale di Contrasto dell'Antimicrobicoresistenza (PNCAR)”*;

che il *“Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025”*, pubblicato sul portale del Ministero della Salute ed approvato in Conferenza Stato-Regioni nella seduta del 30 novembre 2022 (Repertorio atti n. 233/CSR del 30 novembre 2022), fornisce al Paese le linee strategiche e le indicazioni operative per affrontare l'emergenza dell'Antibiotico-Resistenza (AMR) nei prossimi anni, seguendo un approccio multidisciplinare e una visione One Health;

che il PNCAR, nella sua fase di attuazione, al fine di facilitare la divulgazione delle informazioni e rendere più accessibili ai portatori di interesse (ASL per territorio di competenza e Regioni) i dati sull'AMR ottenuti dall'attività di monitoraggio, prevede la predisposizione di un sistema di consultazione dei dati anche attraverso la realizzazione di specifici cruscotti;

che tale progetto prevede inoltre di mettere in funzione un Sistema di monitoraggio dell'AMR nei batteri patogeni degli animali produttori di alimenti e da compagnia, anche attraverso l'elaborazione di Linee Guida di indirizzo sia per i laboratori della rete degli IZZSS, sia per i laboratori privati e la realizzazione di un applicativo per la raccolta, la gestione e la consultazione dei dati di antibiotico-resistenza dei batteri patogeni degli animali prodotti dai laboratori presenti nel territorio nazionale;

che al progetto è stato attribuito il seguente Codice Unico Progetto (CUP): G89I24001860001;

che l'avvio delle attività è avvenuta in data 5 dicembre 2024;

### CONSIDERATO

che presso l'Istituto è attivo il Centro di Referenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza (CRN-AR) ai sensi del DM 4 ottobre 1999), nonché il Laboratorio di Riferimento Nazionale per l'Antimicrobicoresistenza (NRL-AR, Reg. (EU) 20167/625) che già gestisce le basi dati relative al Piano Nazionale AMR (ai sensi della Dec.(EU) 2020/1729) e le trasmette all'Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare (EFSA) attraverso il Ministero Salute;

## **RILEVATO**

che il progetto, dovendo gestire una rilevante quantità di dati, presenta diverse problematiche a cui l'ente deve fare fronte, quali:

- ✓ la necessità di infrastrutture robuste e scalabili per conservare enormi quantità di dati in modo sicuro e accessibile;
- ✓ garantire l'accuratezza, la completezza e la consistenza dei dati raccolti, evitando duplicazioni e errori.
- ✓ proteggere i dati sensibili da accessi non autorizzati, perdite e attacchi informatici, garantendo al contempo la conformità alle normative sulla privacy;
- ✓ organizzare e gestire i dati per facilitare la ricerca, l'interpretazione e l'utilizzo efficace dei dati da parte delle AC Centrale, Regionali, e Locali;
- ✓ assicurare che i dati siano compatibili e possano essere integrati con altri sistemi e strumenti utilizzati dall'istituto e dai partner di ricerca dall'AC Centrale;
- ✓ la necessità di strumenti avanzati per l'elaborazione e l'analisi dei dati, inclusi algoritmi di machine learning e tecniche di data mining;
- ✓ implementare strategie efficaci di backup e recupero dei dati per prevenire perdite in caso di guasti hardware, errori umani o disastri naturali;
- ✓ essere adeguato all'evoluzione rapida delle tecnologie di gestione dei dati per sfruttare le innovazioni;

## **CONSIDERATO**

che, nell'ambito del progetto, è emersa la necessità di implementare un portale web per gestione dei dati e relativa dashboard, che offra:

- ✓ accessibilità dei dati personalizzata per profilo utente;
- ✓ filtraggio avanzato dei dati secondo specifiche dell'Istituto;
- ✓ creazione di grafici dalle selezioni di dati;
- ✓ georeferenziazione dei dati a livello comunale
- ✓ esportazione dei dati e dei grafici per reportistica;

## **DATO ATTO**

che l'Istituto è stato individuato dal Ministero della Salute per adempiere agli obiettivi previsti nel PNCAR, tra i quali, nella sua fase di attuazione, la predisposizione di un sistema di consultazione dei dati anche attraverso la realizzazione di specifici cruscotti (dashboard);

## **DATO ATTO**

che l'Istituto necessita altresì del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente, che permetterà di continuare l'attività di raccolta dati e metadati per l'invio mediante XML all'EFSA, ai sensi della Dec.(EU) 2013/652e della Dec.(EU) 2020/1729 attualmente in vigore;

## **DATO ATTO**

che l'Istituto necessita inoltre di un nuovo applicativo di gestione dei circuiti interlaboratorio relativi ai test di sensibilità agli antibiotici, principalmente con la rete dei laboratori degli Istituti

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

Zooprofilattici Sperimentali dislocata su tutto il territorio nazionale, che permetta di creare un schema di analisi e di inviare il campione agli Istituti che collaborano in questa attività, i quali, sempre tramite questo applicativo, registreranno l'esito dei risultati delle analisi relative ai suddetti test;

che, in tal modo, l'Istituto confronterà i valori ricevuti con quelli attesi e produrrà le statistiche necessarie allo svolgimento delle attività istituzionali relative alla gestione dei circuiti (confronti) interlaboratorio di competenza in qualità di CRN-AR e NRL-AR (vedasi ad es. art.2 del succitato D.M. 4 ottobre 1999) progetto;

## **DATO ATTO**

che l'ente ha volontà di attivare un portale per la gestione dei dati di sensibilità agli antibiotici in agenti batterici patogeni degli animali da compagnia, per contribuire all'obiettivo del PNCAR di avviare il monitoraggio AMR anche in questo settore, e che riguarderà *in primis* cani, gatti e cavalli, con la facoltà di aggiungere ed espandere la lista delle specie animali gestite;

## **DATO ATTO**

che, oltre alle suddette funzioni, dovrà essere assicurato un servizio di manutenzione dei sistemi sopra richiamati;

## **RILEVATO**

che, da una preliminare verifica effettuata sul portale CONSIP, non risultano presenti in convenzione i servizi sopra richiamati;

che sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) è presente il metaprodotto di riferimento;

## **CONSIDERATO**

che per l'espletamento del servizio è stato chiesto un preventivo di spesa alla ditta Senseledge S.r.l., regolarmente iscritta all'Elenco dei Fornitori dell'Istituto;

che la ditta ha dato riscontro alla richiesta, offrendo il servizio per un importo di € 139.900,00+IVA, così ripartito:

| <b>DESCRIZIONE SERVIZIO</b>                             | <b>IMPORTO (IVA ESENTE)</b> |
|---|-----------------------------|
| Realizzazione portale web per gestione dati e dashboard | € 39.900,00                 |
|   |                             |
| Applicativo circuiti e portale animali da compagnia     | € 70.000,00                 |
| Manutenzione anni 1                                     | € 30.000,00                 |

## **VISTO**

l'art. 50, comma 1, lett. b) del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, che dispone espressamente: *“[...] le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità:[...] b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante[...]”*;

l'art. 1, comma 512, della Legge 28 dicembre 2015, n. 208, che dispone espressamente quanto segue: *“Al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, le amministrazioni pubbliche e le società inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) ai sensi dell'articolo 1 della legge 31 dicembre 2009, n. 196, provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip spa o dei soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti [...]”*;

il Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81;

l'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 230/24 dell'11 giugno 2024, con cui è stato approvato il **“REGOLAMENTO PER LA GESTIONE DELLE PROCEDURE RIGUARDANTI L'ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI DI IMPORTO INFERIORE ALLA SOGLIA COMUNITARIA DI CUI AL D.LGS. 36/23”**;

## **RILEVATO**

che nello svolgimento delle procedure deve essere garantito il principio di risultato, in forza del quale le stazioni appaltanti perseguono il risultato dell'affidamento del contratto e della sua esecuzione con la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza e concorrenza;

## **CONSIDERATO**

che l'Istituto è regolarmente iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti;

## **PROPONE**

1. di dare atto dell'affidamento mediante ODA MEPA n. 8286455 del servizio per la gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, la creazione di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, la creazione di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, per il rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e per la necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico

Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, pari a d € 170.678,00 IVA inclusa - CIG B4F41AF540;

2. di prendere atto che il conto contabile di bilancio su cui imputare la spesa è il seguente: 110101000040 “*Programmi software*”;

3. di indicare la Dott.ssa Silvia Pezzotti Responsabile Unico del Progetto, non trovandosi la stessa in posizione di conflitto di interessi nello svolgimento della procedura di gara;

4. di disporre, ai fini della trasparenza, che il presente provvedimento venga pubblicato nei modi di legge.

Il Responsabile  
Dott.ssa Silvia Pezzotti

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**  
**Dr. Stefano Palomba**

**OGGETTO:** ODA MEPA n. 8286455 - Affidamento del servizio per la realizzazione di un portale web di gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e della necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, CIG B4F41AF540

**VISTA** la proposta di deliberazione avanzata del dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi Dott.ssa Silvia Pezzotti avente ad oggetto: “ODA MEPA n. 8286455 - Affidamento del servizio per la realizzazione di un portale web di gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e della necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, CIG B4F41AF540”;

**SENTITI** il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario che hanno espresso parere favorevole alla adozione del presente provvedimento;

**RITENUTO** di doverla approvare così come proposta,

**DELIBERA**

Di approvare la proposta di Deliberazione avente ad oggetto: “ODA MEPA n. 8286455 - Affidamento del servizio per la realizzazione di un portale web di gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, del rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e della necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, CIG B4F41AF540” sottoscritta dal Dirigente competente, da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, rinviando al preambolo ed alle motivazioni in essa contenute e conseguentemente:

1. di dare atto dell'affidamento mediante ODA MEPA n. 8286455 del servizio per la gestione dati monitoraggio antibioticoresistenza (AMR) e dashboard, la creazione di un applicativo dei circuiti interlaboratorio per test di sensibilità agli antibiotici, la creazione di un portale di dati di sensibilità agli antibiotici e AMR in batteri patogeni in animali da compagnia, per il rifacimento del Sistema Informativo CRAB già esistente e per la necessaria manutenzione per anni 1, ai sensi del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, art. 50, comma 1, lett. b), in favore dell'operatore economico Senseledge S.r.l. – Importo € 139.900,00 IVA esclusa, pari a d € 170.678,00 IVA inclusa - CIG B4F41AF540;

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

2. di prendere atto che il conto contabile di bilancio su cui imputare la spesa è il seguente: 110101000040 “*Programmi software*”;
3. di indicare la Dott.ssa Silvia Pezzotti Responsabile Unico del Progetto, non trovandosi la stessa in posizione di conflitto di interessi nello svolgimento della procedura di gara;
4. di disporre, ai fini della trasparenza, che il presente provvedimento venga pubblicato nei modi di legge.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
Dr. Stefano Palomba