

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023, tramite mercato elettronico della pubblica amministrazione (Mepa), finalizzato al servizio di Sistema Leylab for busines (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), per le esigenze della Asl Roma 1 - Spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa - Operatore Economico BendingForks S.r.l.s + € 2.586,23 per accantonamento incentivi funzioni tecniche, art. 45 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 Codice dei Contratti Pubblici

**STRUTTURA PROPONENTE:** DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE - UOC SISTEMI E TECNOLOGIE INFORMATICHE DI COMUNICAZIONE

Centro di Costo: BD07      L'Estensore: Sig.ra SHARON PICCHIONE      Il presente Atto non contiene dati sensibili

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile del Procedimento  Dott. GIUSEPPE GUARNIERI  <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	UOC SISTEMI E TECNOLOGIE INFORMATICHE DI COMUNICAZIONE  Dott. GIUSEPPE GUARNIERI  <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE  Ing. PAOLA BRAZZODURO  <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>
---	--	--

Il funzionario addetto al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso comporta uno scostamento sfavorevole rispetto al budget economico assegnato come di seguito dettagliato per singolo conto:

Costo previsto	Eserciz.	CE/CP	Numero conto	Descrizione conto	Addetto al controllo	Scostamento
€69.784,00	2026	CE	502020189	Altri servizi non sanitari da privato	Dott. Giuseppe Guarnieri	Si
€2.586,23	2026	CE	516040605	Accantonamento incentivi funzioni tecniche	Dott. Giuseppe Guarnieri	No
€46.848,00	2027	CE	502020189	Altri servizi non sanitari da privato	Dott. Giuseppe Guarnieri	No
€46.848,00	2028	CE	502020189	Altri servizi non sanitari da privato	Dott. Giuseppe Guarnieri	No
€3.904,00	2029	CE	502020189	Altri servizi non sanitari da privato	Dott. Giuseppe Guarnieri	No

Il Funzionario addetto al controllo di budget  
 Dott. GIUSEPPE GUARNIERI     

Il Dirigente della UOC Pianificazione Strategica, Programmazione e Controllo di Gestione, con la sottoscrizione del presente atto attesta la coerenza della dichiarazione riferita alla spesa di cui al presente provvedimento del funzionario addetto al controllo del budget, rispetto alla Delibera n. 451 del 11/03/2026

Il Dirigente della UOC Bilancio e Contabilità con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento

**Parere del Direttore Amministrativo Dr. Francesco Quagliariello**

Favorevole  (con motivazioni allegate al presente) Non favorevole

**Parere del Direttore Sanitario Dr. Gennaro D'Agostino**

Favorevole  (con motivazioni allegate al presente) Non favorevole

Il presente provvedimento si compone di n.18 pagine di cui n.10 pagine di allegati

Il Direttore Generale  
**Dr. Giuseppe Quintavalle**

## IL DIRETTORE SOSTITUTO U.O.C. SISTEMI E TECNOLOGIE INFORMATICHE E DI COMUNICAZIONE

- VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 1 del 1° gennaio 2016, con la quale si è provveduto a prendere atto dell'avvenuta istituzione dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1 a far data dal 1° gennaio 2016, come previsto dalla legge regionale n. 17 del 31.12.2015 e dal DCA n. 606 del 30.12.2015;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Lazio TOOOO6 del 10 gennaio 2025 con il quale è stato nominato Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1, il dott. Giuseppe Quintavalle;
- nelle more della sua completa attuazione che avverrà con opportuna gradualità, l'Atto di Autonomia Aziendale, adottato con Deliberazione n. 377 del 04/04/2025, approvato con Delibera di Giunta Regionale del 8 maggio 2025, n. 296 e pubblicato sul BURL n. 38 del 13/05/2025;
- VISTA** la Delibera n. 138 del 25/02/2025 avente ad oggetto "Sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi" con la quale, tra l'altro, sono state individuate le competenze nell'adozione degli atti amministrativi;
- VISTO** il d.lgs. 36 del 31 marzo 2023 "Codice dei contratti pubblici" s.m.i.;
- PREMESSO CHE** la Asl Roma 1 intende dotarsi del Sistema Leyla for Business (Leyla4B) e Sentinel;
- Il sistema "**Leyla For Business**" è una piattaforma tecnologica finalizzata alla segnalazione tempestiva di situazioni di violenza o di pericolo per l'incolumità personale che consente l'attivazione immediata di una richiesta di intervento, garantendo la pronta risposta da parte di personale specializzato tramite l'utilizzo di una dashboard operativa e di un'applicazione mobile dedicate, nelle quali le segnalazioni vengono visualizzate in tempo reale;
- il sistema "**Sentinel**" è un sistema di monitoraggio generalmente applicabile a qualsiasi contesto dove esistono telecamere e che si basa su una o più tecnologie di Intelligenza Artificiale, che permettono l'analisi di immagini o flussi video in maniera continuativa, senza la presenza di operatori che visualizzino sugli schermi tutti i flussi video a disposizione e che consente di definire i casi d'uso di interesse (modelli di inferenza) - fumo, fuoco, furto di oggetti, ecc. - che se presenti nei flussi video, faranno scattare l'allarme al personale preposto tramite applicazione iOS/Android dedicata, in cui sarà visualizzato l'allarme e l'immagine o pochi secondi del flusso video che hanno determinato l'invio;
- che il sistema sarà integrato con l'infrastruttura di videosorveglianza già presente all'interno dell'Azienda, prevedendo l'utilizzo del servizio di antiviolenza nei luoghi ritenuti maggiormente a rischio di intrusioni o episodi di aggressione, quali, a titolo esemplificativo, le aree dei Pronto Soccorso (All.1);
- TENUTO CONTO** che l'acquisto della fornitura della presente procedura, è reperibile sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), che permette di effettuare acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria;

che l'art. 50, comma 1 lett. b) del citato D. Lgs. 36/2023 prevede "l'affidamento diretto per 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";

che agli affidamenti diretti si applicano i principi generali di cui agli artt. da 1 a 11 del d.lgs. 36/2023 ed in particolare i principi del risultato, della fiducia e dell'accesso al mercato;

che inoltre, si deve tenere conto del divieto di aggravamento del procedimento sancito dall'art. 1, comma 2, della L. 241/1990, richiamata dall'art. 12 del d.lgs. 36/2023;

del Vademecum ANAC per gli affidamenti diretti, in cui è ribadito che per tali affidamenti non è necessario il ricorso all'effettuazione di preventive indagini di mercato e non è necessaria l'acquisizione di una pluralità di preventivi;

**CONSIDERATO CHE** per quanto sopra richiamato, è stata attivata una "trattativa diretta", ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023, tramite il portale [www.acquistiinretepa.it](http://www.acquistiinretepa.it), alla società BendingForks S.r.l.s, finalizzato al servizio di Sistema Leylab for busines (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa (All.2);

l'offerta della società BendingForks S.r.l.s, risulta economicamente e tecnicamente congrua (All.3);

**ALTRESI' CHE** il contratto si concluderà a tutti gli effetti attraverso piattaforma Mepa, previa verifica della sussistenza in capo all'esecutore dei requisiti richiesti e il pagamento dell'imposta di bollo;

la richiesta di CIG per procedure assoggettate al decreto legislativo n. 36/2023, pubblicate a partire dal 01/01/2024, avviene attraverso le piattaforme di approvvigionamento digitale certificate mediante interoperabilità con i servizi erogati dalla PCP attraverso la Piattaforma Digitale Nazionale Dati (PDND);

**RICHIAMATA** la delibera ANAC n. 582 del 13 dicembre 2023 avente ad oggetto Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione nella quale è previsto l'utilizzo dell'interfaccia web della Piattaforma contratti pubblici per l'acquisizione di CIG per adesione ad accordi quadro e convenzioni i cui bandi siano stati pubblicati entro il 31/12/2023 con o senza successivo confronto competitivo;

**DATO ATTO** quindi che il Codice Identificativo di Gara (CIG) verrà acquisito mediante la PCP, successivamente al perfezionamento del presente atto, tramite portale telematico Mepa;

**DATO ATTO** di contabilizzare l'importo derivante dal presente provvedimento pari ad € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa sul C.E 502020189 – "Altri servizi non sanitari da privato" sui conti di Bilancio di seguito riportati:

€ 69.784,00 iva inclusa – Bilancio 2026;

€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2027;

€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2028;

€ 3.904,00 iva inclusa – Bilancio 2029;

che, per l'anno 2026, il C.E 502020189 presenta la seguente situazione economica:

Budget assegnato	€ 493.328,79
Budget già impegnato	€ 566.528,79
Importo impegnato con il presente atto	€ 69.784,00
Scostamento	-€ 142.984,00

che con riferimento allo scostamento negativo, si precisa che lo stesso deriva dalla contabilizzazione di contratti avviati, la cui spesa, a fronte del budget assegnato ai CCS con Delibera n. 451 del 11/03/2026, non può essere ridotta perché si tratta di contratti non previsti in sede di pianificazione e da un'attenta analisi non si hanno risparmi da altri contratti attivi;

che è indispensabile procedere con l'attivazione del servizio Leyla For Business e Sentinel in quanto entrambe le soluzioni permettono di individuare e gestire tempestivamente situazioni di rischio, prevenendo danni alle persone e alle strutture, attraverso una combinazione di segnalazioni umane (Leyla) e rilevazioni automatiche (Sentinel), garantendo una copertura completa dai potenziali scenari critici, sfruttando il sistema di videosorveglianza già presente, riducendo investimenti aggiuntivi e massimizzando il valore delle infrastrutture esistenti;

**RITENUTO**

di nominare come Responsabile del Procedimento il Dott. Giuseppe Guarnieri, Direttore sostituto della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, cui compete la verifica e l'accertamento della regolarità e qualità della fornitura resa, anche ai fini della liquidazione;

ai sensi dell'Allegato II.14, ex art. 32 comma 2 lett c) D.lgs 209/2024, considerata la natura informatica del contratto che implica l'utilizzo di tecnologie di Intelligenza Artificiale per finalità di sicurezza, di nominare quale DEC (Direttore esecutivo del Contratto) il Dott. Giuseppe Tardi, Collaboratore Tecnico Informatico della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, e quale Collaboratore al DEC, la D.ssa Maria Renata Messina, nei confronti dei quali non sussistono situazioni di conflitto di interesse ex art. 36 D.lgs n. 36/2023;

**VISTA**

la Delibera n. 820 del 04/07/2025 avente ad oggetto "Adozione del Regolamento per la ripartizione degli incentivi alle funzioni tecniche, di cui all'art. 45 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36, aggiornato al Decreto Correttivo D. Lgs. n.209 del 31.12.2024";

**RITENUTO**

di dover contabilizzare con il presente atto, sul CE 516040605 rubricato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche":

- le somme spettanti al personale di comparto, per € 2.068,98;

- le somme relative all'art. 45 c. 5 D. Lgs. 36/2023 relative al fondo di accantonamento funzionali a progetti di innovazione per € 517,25;

Programmazione spesa per investimenti		5%	Gruppo di lavoro
Responsabile Unico del Progetto(RUP)	-	40%	

RP(se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	-	30%	
Collaboratore/i RUP	-	30%	
	-		
<b>Progettazione</b>		<b>15%</b>	
Responsabile Unico del Progetto(RUP)	65,86	20%	Dott. Giuseppe Guarnieri
RP(se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	65,86	20%	Dott. Giuseppe Guarnieri
Collaboratore/i RUP	49,39	15%	Sharon Picchione
Elaborazione DUVRI	-	5%	
Definizione Capitolato/Definizione fabbisogni da recepire	131,71	40%	Dott. Giuseppe Guarnieri
	<b>312,82</b>		
<b>Affidamento</b>		<b>20%</b>	
Responsabile Unico del Progetto(RUP)	131,71	30%	Dott. Giuseppe Guarnieri
RP(se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	131,71	30%	Dott. Giuseppe Guarnieri
Collaboratore/i RUP	175,62	40%	Sharon Picchione
	<b>439,04</b>		
<b>Esecuzione</b>		<b>60%</b>	
Responsabile Unico del Progetto(RUP)	131,71	10%	Dott. Giuseppe Guarnieri
RP(se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	197,57	15%	Dott. Giuseppe Guarnieri
Collaboratore/i RUP	131,71	10%	Sharon Picchione
Direttore dell'esecuzione(DEC)	526,85	40%	Dott. Giuseppe Tardi
Collaboratore/i DEC	131,71	10%	D.ssa Maria Renata Messina
Verifica di conformità o regolare esecuzione	197,57	15%	Dott. Giuseppe Tardi - Martina Bravi
	<b>1.317,12</b>		
<b>Totale quota accantonata per incentivazione funzioni tecniche</b>	<b>2.068,98</b>		
<b>Totale quota accantonata per fondo innovazione</b>	<b>517,25</b>		
<b>Totale accantonamento</b>	<b>2.586,23</b>		

- VISTO** l'art. 22 del regolamento incentivi, alla luce del quale, la corresponsione delle somme a titolo di incentivo è disposta con distinte determinazioni per ciascuna delle fasi, su proposta dei relativi Dirigenti delle Strutture cui l'affidamento afferisce, sulla base di una relazione predisposta dal RUP, attestante l'accertamento positivo delle attività svolte dai dipendenti interessati;
- RITENUTO** pertanto, di dover provvedere, con successivi atti e all'esito della conclusione delle procedure previste per la fase di interesse, alla liquidazione delle somme sopra accantonate, attraverso i seguenti Conti Patrimoniali:
- n. 202050569 "Quota personale di comparto" ove reperire le somme destinate al pagamento delle competenze dovute al personale;
  - n. 202050568 "Fondo innovazione" delle cifre destinate al successivo pagamento di competenze dovute al personale e/o acquisto di beni per le altre finalità previste dal Regolamento;
- ATTESTATO CHE** il presente provvedimento a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art., 1, comma 1, della legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

### PROPONE

Per i motivi espressi in narrativa che s'intendono integralmente riportati:

**di procedere** con l'affidamento ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023 di Sistema Leylab for busines (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), per le esigenze della Asl Roma 1, spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa – Operatore Economico BendingForks S.r.l.s

**di dare atto** che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento, pari ad € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa sul C.E 502020189 – "Altri servizi non sanitari da privato" sui conti di Bilancio di seguito riportati:

€ 69.784,00 iva inclusa – Bilancio 2026;  
€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2027;  
€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2028;  
€ 3.904,00 iva inclusa – Bilancio 2029;

**di indicare** come Responsabile del Procedimento Dott. Giuseppe Guarnieri, Direttore Sostituto della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, nei confronti dei quali non sussistono situazioni di conflitto di interesse ex art. 36 D.lgs n. 36/2023;

**di indicare**, altresì, ai sensi dell'Allegato II.14, ex art. 32 comma 2 lett c) D.lgs 209/2024, come DEC (Direttore Esecutivo del Contratto) il Dott. Giuseppe Tardi, Collaboratore Tecnico Professionale della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, e quale Collaboratore al DEC, la D.ssa Maria Renata Messina, nei confronti del quale non sussistono situazioni di conflitto di interesse ex art. 36 D.lgs n. 36/2023;

**di contabilizzare** l'importo di € 2.586,23 quale quota incentivi art.45, commi 3, sul CE "516040605 accantonamenti incentivi funzioni tecniche" sul Bilancio 2026 da liquidarsi successivamente con apposito provvedimento;

**di delegare** il Dott. Giuseppe Guarnieri alla stipula dell'Ordine diretto Mepa;

**di incaricare** il Dirigente proponente, ad avvenuta adozione della presente delibera, di predisporre tutti gli atti conseguenti e necessari per dare avvio al contenuto di cui al presente provvedimento, ivi comprese le relative notifiche e/o comunicazioni all'Operatore Economico interessato;

**di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alla finalità di pubblicazione;

Il Responsabile del procedimento	Il Direttore Sostituto della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione	Il Direttore Dipartimento Tecnico Patrimoniale
Dott. Giuseppe Guarnieri	Dott. Giuseppe Guarnieri	Ing. Paola Brazzoduro

#### IL DIRETTORE GENERALE

**IN VIRTÚ** dei poteri previsti:

- dall'art. 3 del D. Lgs. n. 502/1992 e ss.mm.ii;
- dall'art. 8 della L.R. n. 18/1994 e ss.mm.ii;

nonché delle funzioni e dei poteri conferitigli con Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00006 del 10 gennaio 2025;

Letta la proposta di delibera sopra riportata presentata dal Dirigente Responsabile dell'Unità in frontespizio indicata;

**PRESO ATTO** che il Direttore della Struttura proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario riportati in frontespizio;

#### DELIBERA

**di adottare** la proposta di deliberazione avente per oggetto: *"Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023, tramite mercato elettronico della pubblica amministrazione (Mepa), finalizzato al servizio di Sistema Leylab for busines (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), per le*

esigenze della Asl Roma 1 – Spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa – Operatore Economico BendingForks S.r.l.s + € 2.586,23 per accantonamento incentivi funzioni tecniche, art. 45 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 Codice dei Contratti Pubblici” e conseguentemente, per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

**di procedere** con l’affidamento ai sensi dell’art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023 di Sistema Leylab for busines (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), per le esigenze della Asl Roma 1, spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa – Operatore Economico BendingForks S.r.l.s

**di dare atto** che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento, pari ad € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa sul C.E 502020189 – “Altri servizi non sanitari da privato” sui conti di Bilancio di seguito riportati:

€ 69.784,00 iva inclusa – Bilancio 2026;  
€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2027;  
€ 46.848,00 iva inclusa – Bilancio 2028;  
€ 3.904,00 iva inclusa – Bilancio 2029;

**di indicare** come Responsabile del Procedimento Dott. Giuseppe Guarnieri, Direttore Sostituto della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, nei confronti dei quali non sussistono situazioni di conflitto di interesse ex art. 36 D.lgs n. 36/2023;

**di indicare**, altresì, ai sensi dell’Allegato II.14, ex art. 32 comma 2 lett c) D.lgs 209/2024, come DEC (Direttore Esecutivo del Contratto) il Dott. Giuseppe Tardi, Collaboratore Tecnico Professionale della U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione, e quale Collaboratore al DEC, la D.ssa Maria Renata Messina, nei confronti del quale non sussistono situazioni di conflitto di interesse ex art. 36 D.lgs n. 36/2023;

**di contabilizzare** l’importo di € 2.586,23 quale quota incentivi art.45, commi 3, sul CE “516040605 accantonamenti incentivi funzioni tecniche” sul Bilancio 2026 da liquidarsi successivamente con apposito provvedimento;

**di delegare** il Dott. Giuseppe Guarnieri alla stipula dell’Ordine diretto Mepa;

**di incaricare** il Dirigente proponente, ad avvenuta adozione della presente delibera, di predisporre tutti gli atti conseguenti e necessari per dare avvio al contenuto di cui al presente provvedimento, ivi comprese le relative notifiche e/o comunicazioni all’Operatore Economico interessato;

**di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell’Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell’art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alla finalità di pubblicazione;

Il Direttore della struttura proponente provvederà all’attuazione della presente deliberazione curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**Dott. Giuseppe Quintavalle**  
*Firmata digitalmente*

# SPECIFICHE TECNICHE DI SERVIZIO

## 1. Servizio: Sentinel

### Finalità

Il sistema Sentinel consente la rilevazione automatica di eventi tramite modelli di Intelligenza Artificiale applicati a flussi video provenienti da telecamere installate presso il Cliente e la successiva notifica strutturata a uno o più gruppi di destinatari, anche organizzati su turnazioni. Il sistema permette la gestione centralizzata degli allarmi, la tracciatura degli eventi e la reportistica.

### Architettura tecnica

L'architettura è modulare e scalabile. Il modulo di trasmissione acquisisce flussi video RTSP/ONVIF ed effettua pre-processing locale. Il modulo di analisi esegue modelli di Intelligenza Artificiale ed è scalabile orizzontalmente.

Il portale di gestione è applicazione web cloud-native su infrastruttura europea ridondata con database relazionale replicato e monitoraggio H24/7.

Le comunicazioni avvengono tramite connessioni cifrate TLS 1.2 o superiore.

### Sicurezza

Crittografia dati in transito e a riposo, autenticazione con gestione ruoli (RBAC), audit trail delle operazioni, segregazione logica dei dati per cliente, aggiornamenti periodici di sicurezza.

### Localizzazione dei dati

I dati sono trattati esclusivamente per finalità contrattuali nel rispetto del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Sono ospitati in data center ubicati nell'Unione Europea. Non è previsto trasferimento verso Paesi extra-UE.

### Backup e continuità operativa

Backup automatici giornalieri cifrati conservati in infrastrutture UE.

RPO massimo: 24 ore.

RTO massimo: 24 ore.

Procedure di Disaster Recovery documentate e testate periodicamente.

### Service Level Agreement (SLA)

Disponibilità annuale minima garantita:  $\geq 99,5\%$  (esclusi interventi programmati comunicati con 48 ore di preavviso).

Monitoraggio infrastrutturale H24/7.

Tempi di presa in carico:

- Critico: entro 4 ore lavorative – ripristino entro 24 ore.

- Alto: entro 8 ore lavorative – ripristino entro 48 ore.

- Medio: entro 16 ore lavorative – ripristino entro 5 giorni lavorativi.  
Manutenzione correttiva ed aggiornamenti di sicurezza inclusi nel servizio.

## **2. Servizio: Leyla4b**

### **Finalità**

Il sistema Leyla4b consente la notifica istantanea di situazioni di violenza o emergenza e guida il personale di vigilanza verso il punto in cui l'evento è in corso, riducendo i tempi di intervento.

### **Componenti del sistema**

Orologio wearable per la segnalazione, LeylaPod per identificazione ambienti, applicazione di configurazione, applicazione utente, applicazione di servizio (Alarm Responder) e portale di gestione cloud.

### **Architettura tecnica**

Il dispositivo wearable comunica in modalità cifrata con il dispositivo mobile associato.  
L'applicazione invia i dati al portale cloud europeo ridondato.  
Il portale genera notifiche istantanee e guida il personale tramite geolocalizzazione.

### **Sicurezza e protezione dati**

Comunicazioni cifrate end-to-end, gestione ruoli e permessi, audit trail degli eventi, segregazione dati per organizzazione.  
Dati ospitati esclusivamente in data center UE nel rispetto del GDPR.

### **Backup e continuità operativa**

Backup giornalieri cifrati conservati in infrastrutture UE.  
RPO massimo: 24 ore.  
RTO massimo: 24 ore.  
Procedure di ripristino testate periodicamente.

### **Service Level Agreement (SLA)**

Disponibilità annuale minima garantita:  $\geq 99,5\%$ .  
Monitoraggio H24/7 dei sistemi centrali.  
Tempi di presa in carico:  
- Critico: entro 4 ore lavorative – ripristino entro 24 ore.  
- Alto: entro 8 ore lavorative – ripristino entro 48 ore.  
- Medio: entro 16 ore lavorative – ripristino entro 5 giorni lavorativi.  
Aggiornamenti software e patch di sicurezza inclusi.

**TRATTATIVA DIRETTA, TRAMITE MERCATO ELETTRONICO DELLA PA (MEPA),  
FINALIZZATA ALLA FORNITURA DEI SISTEMI LEYLA FOR BUSINESS (LEYLA4B) E  
SENTINEL PER LE ESIGENZE DELLA ASL ROMA I**

**SCHEMA OFFERTA ECONOMICA**

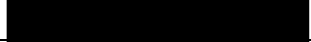
in nome del concorrente \_\_BendingForks s.r.l.s.\_\_\_\_\_

con sede legale in \_Ladispoli\_\_\_\_\_ ( \_\_RM\_\_ ),

Via \_Mario Sironi \_\_\_\_\_, n. \_3/i\_\_\_\_, CAP \_00055\_\_\_\_\_, Tel \_\_\_\_\_\_

,

(luogo) (prov.) (indirizzo)

Fax \_\_\_\_\_ , e-mail  \_\_\_\_\_ , Codice Fiscale\_

17633581008\_\_\_\_\_

Partita IVA \_17633581008\_\_\_\_\_

nella sua qualità di:

(barrare la casella che interessa)

Titolare o Legale rappresentante

Procuratore speciale / generale

#### DICHIARA

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 240 giorno successivo al termine ultimo di presentazione delle offerte e di aver preso visione di tutte le norme e disposizioni contenute nel Disciplinare di gara e in tutti i suoi allegati e nei documenti ivi richiamati e di accettarle senza condizione o riserva alcuna.

- che in caso di indicazione dell'offerta recante un numero di cifre decimali dopo la virgola superiore a due, saranno considerate esclusivamente le prime due cifre decimali, senza procedere ad alcun arrotondamento;
- che in caso di discordanza tra i prezzi unitari offerti indicati in cifre e quelli indicati in lettere, saranno ritenuti validi i prezzi unitari indicati in lettere;
- che allega alla presente dichiarazione la scheda di seguito richiesta, debitamente compilata;
- che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è pari ad € \_\_\_0,00\_\_\_\_, \_\_= (\_\_\_zero\_\_\_/\_00\_\_\_) (Indicare se i costi sono inclusi nell'offerta);
- che il prezzo offerto è onnicomprensivo di quanto previsto negli atti di gara, incluso il necessario supporto tecnico finalizzato al corretto funzionamento dei prodotti forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si rendessero necessari a sopperire eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, qualora necessaria o opportuna, la sostituzione dei prodotti stessi.

**LOTTO UNICO BASE D'ASTA € 139.000,00 IVA ESCLUSA**


n.b. l'offerta andrà presentata in uno schema così come sotto riportato:

AREA COMPILATA DAL PUNTO ORDINANTE		AREA DEL FORNITORE		
DESCRIZIONE	QUANTITA'	Codice/Articolo Fornitore prodotto offerto	Importo unitario iva esclusa	Importo totale Iva esclusa
Analisi degli ambienti e configurazione del sistema Leyla For Business	1	AN1	2000	2000
Fornitura di dispositivi LeylaPod	50	HW1	100	5000
Fornitura di dispositivi di segnalazione	50	HW2	30	1500
Servizio Leyla For Business	36	LIC1	100	3600
Manutenzione dei LeylaPod, con sostituzione periodica della batteria in caso di alimentazione non da rete	36	OPS1	200	7200
Analisi degli ambienti per la fornitura del sistema Sentinel	1	AN2	1000	1000
Analisi della dotazione hardware dell'ASL	1	AN3	2500	2500
Fornitura della licenza software Sentinel	36	LIC2	2500	90000



Creazione di modelli/casi d'uso da implementare	5	SVIL1	2000	10000
Servizio di monitoraggio, risoluzione guasti	36	OPS2	400	14400
<i>Valore complessivo offerta € iva esclusa</i>				137200
<i>Valore complessivo dell'offerta in lettere € iva esclusa</i>				Centotrentasettemiladuecento,00

Data 10 Febbraio 2026

Firma 



**DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE**

UOC Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione

**OGGETTO: dichiarazione congruità.**

In riferimento all'offerta dell'Impresa BendingForks S.r.l.s, per il servizio di Sistema Leylab for Business (Leyla4B) e Sentinel, per la durata di 36 mesi (da 01/02/2026 a 31/01/2029), per le esigenze della Asl Roma 1 – spesa complessiva € 137.200,00 iva esclusa, corrispondenti ad € 167.384,00 iva inclusa, si dichiara che l'offerta risulta essere congrua sia dal punto di vista economico che tecnico e risponde alle esigenze di sicurezza informatica aziendale.

***U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche  
e di Comunicazione  
Il RUP***

*Dott. Giuseppe Guarneri*